

สัญญาจ้างก่อสร้าง

สัญญาเลขที่ ๙๘/๒๕๖๓

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ตำบล/แขวง ปากเพรียว อำเภอ/เขต เมืองสระบุรี จังหวัด สระบุรี เมื่อวันที่ ๑ มิถุนายน ๒๕๖๓ ระหว่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี โดย นายเรืองศักดิ์ วรหาญ ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่ นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้จ้าง" ฝ่ายหนึ่ง กับ ห้างหุ้นส่วนจำกัดจตุรงค์คอนสตรัคชั่น ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคลน สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัด พระนครศรีอยุธยา กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่ เลขที่ ๙๙/๑ หมู่ ๑ ตำบล/แขวง บ่อโพง อำเภอ/เขต นครหลวง จังหวัด พระนครศรีอยุธยา โดย นางสาวอนันติชา แคล้วคล่อง (ผู้รับมอบอำนาจ) ผู้มีอำนาจลงนามผูกพัน นิติบุคคล pragmatam หนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดพระนครศรีอยุธยา กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ อย.๐๐๑๗๕๕ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๓ และหนังสือมอบอำนาจลงวันที่ ๑ มิถุนายน ๒๕๖๓ แนบท้าย สัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้จ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงาน ปรับปรุงถนนลาดยางแบบแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) สายหมู่ที่ ๑๒ บ้านชัยมงคล ต.ลำพญากลาง อ.มาภลักษ์ จ.สระบุรี ด้วยวิธีประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ณ บริเวณถนนสายหมู่ที่ ๑๒ บ้านชัยมงคล ต.ลำพญากลาง อ.มาภลักษ์ จ.สระบุรี ตำบล/แขวง ลำพญากลาง อำเภอ/เขต มาภลักษ์ จังหวัด สระบุรี ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้รวมทั้งเอกสาร แนบท้ายสัญญา

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ ชนิดใดเพื่อใช้ ในงานจ้างตามสัญญานี้

ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

๒.๑ ผนวก ๑ แบบรูป จำนวน ๑๗ (สิบเจ็ด) หน้า

๒.๒ ผนวก ๒ ใบเสนอราคา จำนวน ๓ (สาม) หน้า

๒.๓ ผนวก ๓ ใบแจ้งปริมาณงานและราคา จำนวน ๓ (สาม) หน้า

๒.๔ ผนวก ๔ เงื่อนไขและหลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญานี้
ปรับราค้าได้ (ค่าK) จำนวน ๙ (เก้า) หน้า

(ลงชื่อ)..... ผู้จ้าง

(นายเรืองศักดิ์ วรหาญ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(ลงชื่อ).....

(นางสาวอนันติชา แคล้วคล่อง)

ผู้รับมอบอำนาจ

(นางสาวยุวรรณดา ภาจี)
นักวิชาการที่สุดชำนาญกา



ความได้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้ บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้างให้ถือเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าจ้าง ค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

ข้อ ๓. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะทำสัญญานี้ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็น หนังสือค้ำประกันของธนาคาร กสิกรไทย จำกัด (มหาชน) สาขาถนนโรจน์ อยุธยา เลขที่ ๑๐๐๐๓๒๑๔๗๖๘๑ ลงวันที่ ๑ มิถุนายน ๒๕๖๓ เป็นจำนวนเงิน ๑๓๒,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นสองพันบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาก่าจ้างตามสัญญา นามชอบให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้รับจ้างใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าว จะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจ ค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อ บริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเรียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร พัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้รับจ้างพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีอายุครอบคลุมความรับผิดทั้งปวงของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณี ผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้วเสร็จหรือวันครบกำหนดความรับผิดในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเบสิยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้รับจ้างต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งมามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้าง โดยไม่มีดอกเบี้ย เมื่อผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพัน และความรับผิดทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

ข้อ ๔ (ข) ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้าง ตกลงจ่าย และผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ๒,๖๔๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านหกแสนสี่หมื่นบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๑๓๒,๗๒๐.๒๘ บาท (หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นสองพันเจ็ดร้อยสิบบาทยี่สิบแปดสตางค์) ตลอดจน ภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมาร่วม เป็นแกนๆ และกำหนดการจ่ายเงิน เป็นงวด ๆ ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน ๑,๐๐๓,๒๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสามพันสองร้อยบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน - ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ - งานชุดเครื่องคันทางเดินเมล็ดเหลวทับ ทั้งหมดแล้วเสร็จตลอดสาย - งานซันร่องพื้นทาง (ลูกรัง) แล้วเสร็จตลอดสาย - งานซันพื้นทาง (หินคลุก) ทั้งหมดแล้วเสร็จตลอดสาย เมื่อได้ดำเนินการส่งมอบงานดังที่ ๑ ให้แล้วเสร็จ

(ลงชื่อ)..... ผู้ว่าจ้าง

(นายเรืองศักดิ์ วราภรณ์)

ปลัดองค์กรบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์กรบริหารส่วนจังหวัดยะลา

(ลงชื่อ).....

(นางสาวอนันธิตา แคล้วคล่อง)

ผู้รับมอบอำนาจ
สำเนาถูกต้อง ✓

(นางสาวยุวรรณภา ภารี)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

งวดสุดท้ายเป็นจำนวนเงิน ๑,๖๓๖,๘๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านหกแสนสามหมื่นหกพันแปดร้อยบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน - งานผิว Pime Coat ทั้งหมดแล้วเสร็จตลอดสาย - งานผิวน้ำ Asphaltic Concrete ทั้งหมดแล้วเสร็จตลอดสาย - งานตีเส้นจราจร, งานป้ายเครื่องหมายงานทาง และงานส่วนที่เหลือตามสัญญาจ้างแล้วเสร็จ - เก็บทำความสะอาด บริเวณสถานที่ก่อสร้างให้เป็นระเบียบเรียบร้อย และคณะกรรมการตรวจรับทั้งสุด ได้ตรวจสอบไปเรียบร้อยแล้ว - ทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อย ตามสัญญา รวมทั้ง ทำสถานที่ก่อสร้าง ให้สะอาดเรียบร้อย ตามที่กำหนดไว้ ในข้อ ๒๐

ข้อ ๕. เงินค่าจ้างล่วงหน้า

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างเป็นจำนวนเงิน - บาท ซึ่งเท่ากับร้อยละ - ของราคาค่าจ้าง ตามสัญญาที่ระบุไว้ ในข้อ ๔

เงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวจะจ่ายให้ภายหลังจากที่ผู้รับจ้างได้รับจ้างเป็นจำนวนเงิน..... หน้าเป็น..... เต็มตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่แก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องออกใบเสร็จรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า ตามแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ และผู้รับจ้างตกลงที่จะกระทำการตามเงื่อนไขข้อกับการใช้จ่ายและการใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นดังต่อไปนี้

๕.๑ ผู้รับจ้างจะใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ได้รับจ้างเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานตามสัญญาที่ได้รับจ้างให้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า หรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นในทางอื่นผู้ว่าจ้างอาจจะเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นคืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

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

๕.๓ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคามาตรฐาน)

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามข้อ ๕ ผู้ว่าจ้างจะหักเงินค่าจ้างในแต่ละงวดเพื่อชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้จำนวนร้อยละ - ของจำนวนเงินค่าจ้างในแต่ละงวดจนกว่าจำนวนเงินไว้จะครบตามจำนวนเงินที่หักค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้รับจ้างได้รับไปแล้ว ยกเว้นค่าจ้างงวดสุดท้ายจะหักไว้เป็นจำนวนเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือทั้งหมด

๕.๔ เงินจำนวนใด ๆ ก็ตามที่ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อชำระหนี้หรือเพื่อชดใช้ความรับผิดต่างๆ ตามสัญญา ผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากเงินค่าจ้างงวดที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก่อนที่จะหักชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้า

๕.๕ ในการนี้ที่มีการหักเลิกสัญญา หากเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือเกินกว่าจำนวนเงินที่ผู้รับจ้างจะได้รับหลังจากหักชดใช้ในกรณีอื่นแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายคืนเงินจำนวนที่เหลือนั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับตั้งจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

๕.๖ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคามาตรฐาน)

ผู้ว่าจ้างจะคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างต่อเมื่อผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างที่ได้รับแล้ว

(ลงชื่อ)..... ผู้ว่าจ้าง

(นายเรืองศักดิ์ วรวาด)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

(ลงชื่อ).....

(นางสาวอนันธิตา แคล้วคล่อง)

ผู้รับมอบอำนาจ **สำเนาถูกต้อง**

(นางสาวบุญรัตน์ ภารกิจ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ



จังหวัดเจ้าหน้าที่ตามข้อ ๕.๓ (ข)

ข้อ ๖. การหักเงินประกันผลงาน

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างแต่ละงวด ผู้ว่าจ้างจะหักเงินจำนวนร้อยละ - ของเงินที่ต้องจ่ายในงวดนั้นเพื่อเป็นประกันผลงาน ในกรณีที่เงินประกันผลงานถูกหักไว้แล้วเป็นจำนวนเงินไม่น้อยกว่า - บาท ผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะขอเงินประกันผลงานคืน โดยนำหนังสือค้ำประกันของธนาคารหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งออกโดยธนาคารภายในประเทศไทยมอบให้ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันแทนก็ได้

ผู้ว่าจ้างจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือค้ำประกันของธนาคารดังกล่าวตามวรรคหนึ่งโดยไม่มีคอกเบี้ยให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินค่าจ้างงวดสุดท้าย

ข้อ ๗ (ข) กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในวันที่ ๒ มิถุนายน ๒๕๖๓ และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ภายในวันที่ ๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๓ ถ้าผู้รับจ้างมีได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาด หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุหรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปด้วย การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานี้ไม่กระทบสิทธิของผู้ว่าจ้างที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้รับจ้าง

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดตามสัญญา

ข้อ ๘ ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างหรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๗ หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภายในกำหนด ๒ (สอง) ปี นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้องหรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรับ責務ทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ซักซ้ำ โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในกรณีที่หักสิน หากผู้รับจ้างไม่กระทำการดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจาก ผู้ว่าจ้างหรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้อุทกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรื้อแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อาจรอให้ผู้รับจ้างแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นที่ช่อม เช่นความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้าง ต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

(ลงชื่อ)..... ผู้ว่าจ้าง

(นายเรืองศักดิ์ วราภู)

ปลัดองค์กรบริหารส่วนจังหวัด ปภบตหน้าที่
นายกองค์กรบริหารส่วนจังหวัดสาระบุรี

(ลงชื่อ)..... ผู้รับมอบอำนาจ

(นางสาวนันธิตา แคล้วคล่อง)

ผู้รับมอบอำนาจ สำเนาถูกต้อง

(นางสาวยุวรรณดา ภาณี)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

การที่ผู้ว่าจ้างทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้าง หลุดพ้นจากความรับผิดตามสัญญา หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ว่าจ้างเรียกร้องผู้ว่าจ้างมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ ๙ การจ้างซ่อม

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่างอีกทودหนึ่ง เว้นแต่การจ้างซ่อมงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่างงานแต่บางส่วนดังกล่าวนั้น ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจาก ความรับผิดหรือพันธะหน้าที่ตามสัญญานี้ และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างซ่อม หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างซ่อมนั้นๆ ทุกประการ

กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่างงานแต่บางส่วนโดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของวงเงินของงานที่จ้างซ่อมตามสัญญา ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ข้อ ๑๐ การควบคุมงานของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องควบคุมงานที่รับจ้างอย่างเข้มงวด ด้วยประสิทธิภาพและความชำนาญ และในระหว่างทำงานที่รับจ้างจะต้องจัดให้มีผู้แทนซึ่งทำงานเดิมเวลาเป็นผู้รับผิดชอบควบคุมงานของ ผู้รับจ้าง ผู้แทนดังกล่าวจะต้องได้รับมอบอำนาจจากผู้รับจ้าง คำสั่งหรือคำแนะนำต่างๆ ที่ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจสอบพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง ได้แจ้งแก่ผู้แทนเข่นไว้นั้น ให้ถือว่าเป็นคำสั่งหรือคำแนะนำที่ได้แจ้งแก่ผู้รับจ้าง การแต่งตั้งผู้แทนตามข้อนี้จะต้องทำเป็นหนังสือและต้องได้รับความเห็นชอบเป็นหนังสือ จากผู้ว่าจ้าง การเปลี่ยนตัวหรือแต่งตั้งผู้แทนใหม่จะทำเมื่อได้หากไม่ได้รับความเห็นชอบ เป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างก่อน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนตัวผู้แทนตามวรรคหนึ่ง โดยแจ้งเป็นหนังสือไปยังผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างจะต้องทำการเปลี่ยนตัวผู้แทนนั้นโดยพลัน โดยไม่คิดค่าจ้างหรือราคาเพิ่มหรืออ้างเป็นเหตุเพื่อขยายอายุสัญญาอันเนื่องมาจากเหตุนี้

ข้อ ๑๑ ความรับผิดของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดต่ออุบัติเหตุ ความเสียหาย หรือภัยนตรายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดต่อกำไรจากการกระทำของลูกจ้างหรือตัวแทน ของผู้รับจ้าง และจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง ซึ่งด้วย (ถ้ามี)

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

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดต่อบุคคลภายนอกในความเสียหายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง หรือ

(ลงชื่อ)..... ผู้ว่าจ้าง

(นายเรืองศักดิ์ วราภรณ์)

ปลัดองค์กรบริหารส่วนจังหวัด ปัตติพันธ์

นายกองค์กรบริหารส่วนจังหวัดสรีบุรี

(ลงชื่อ).....

(นางสาวอนันติสา แคล้วคล้อย)

ผู้รับมอบอำนาจ

สำเนาถูกต้อง



ลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง รวมถึงผู้รับจ้างชั่ว (ถ้ามี) ตามสัญญานี้ หากผู้ว่าจ้างถูกเรียกร้องหรือฟ้องร้องหรือต้องชดใช้ค่าเสียหายให้แก่บุคคลภายนอกไปแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการใดๆ เพื่อให้มีการว่าต่างแก้ต่างให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยค่าใช้จ่ายเอง ตลอดจนค่าใช้จ่ายใดๆ อันเกิดจากการถูกเรียกร้องหรือถูกฟ้องร้องให้แก่ผู้ว่าจ้างทันที

ข้อ ๑๒ การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตราและตามกำหนดเวลา ที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือทำสัญญาว่าต่อลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าทดแทนอื่นแก่ลูกจ้างดังกล่าวในวรรคหนึ่ง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเอาเงินค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้ถือว่าผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้นเป็นค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีประกันภัยสำหรับลูกจ้างทุกคนที่จ้างมาทำงาน โดยให้ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบทั้งปวงของผู้รับจ้าง รวมทั้งผู้รับจ้างชั่ว (ถ้ามี) ในกรณีความเสียหายที่คิดค่าสินใหม่ทดแทนได้ตามกฎหมาย ซึ่งเกิดจากอุบัติเหตุ หรือภัยธรรมชาติใดๆ ต่อลูกจ้างหรือบุคคลอื่น ที่ผู้รับจ้างหรือผู้รับจ้างชั่วจ้างมาทำงาน ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบกรมธรรม์ประกันภัยดังกล่าว พร้อมทั้งหลักฐานการชำระเบี้ยประกันให้แก่ผู้ว่าจ้างเมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง

ข้อ ๑๓ การตรวจงานจ้าง

ถ้าผู้ว่าจ้างแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษา เพื่อควบคุมการทำงานของผู้รับจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น มีอำนาจเข้าไปตรวจการทำงานในโรงงานและสถานที่ก่อสร้างได้ทุกเวลา และผู้รับจ้างจะต้องอำนวยความสะดวกและให้ความช่วยเหลือในการนั้นตามสมควร

การที่มีคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น หาทำให้ผู้รับจ้างพ้นความรับผิดชอบตามสัญญานี้ข้อใดข้อหนึ่งไม่

ข้อ ๑๔ แบบรูปและรายการลงทะเบียนคลาดเคลื่อน

ผู้รับจ้างรับรองว่าได้ตรวจสอบและทำความเข้าใจในแบบรูปและรายการลงทะเบียนโดยถ้วนแล้ว หากปรากฏว่าแบบรูปและรายการลงทะเบียนนี้ผิดพลาดหรือคลาดเคลื่อน ไปจากหลักการทำงานวิศวกรรมหรือทางเทคนิค ผู้รับจ้างตกลงที่จะปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง เพื่อให้งานแล้วเสร็จบริบูรณ์ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด โดยผู้รับจ้างจะคิดค่าจ้าง ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มขึ้น จากผู้ว่าจ้างหรือขอขยายอายุสัญญาไม่ได้

ข้อ ๑๕ การควบคุมงานโดยผู้ว่าจ้าง

ผู้รับจ้างตกลงว่าคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง มีอำนาจ

(ลงชื่อ)..... ผู้ว่าจ้าง

(นายเรืองศักดิ์ วราภู)

ปลัดองค์กรบริหารส่วนจังหวัด ปภิบัติหน้าที่
นายกองค์กรบริหารส่วนจังหวัดสาระบุรี

(ลงชื่อ)..... ผู้รับจ้าง

(นางสาวอนันธิตา แคล้วคล่อง)

ผู้รับมอบอำนาจ

(นางสาวยุวรรณดา ภานุ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ



อำนาจที่จะตรวจสอบและควบคุมงานเพื่อให้เป็นไปตาม สัญญา นี้ และมีอำนาจที่จะสั่งให้แก้ไขเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติม หรือตัดถอน ซึ่งงานตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างขัดขืน ไม่ปฏิบัติตาม ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจ รับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษา มีอำนาจ ที่จะสั่งให้หยุดการนั้นชั่วคราวได้ ความล่าช้าในกรณีเช่นนี้ ผู้รับจ้างจะถือเป็นเหตุขอขยายระยะเวลา การปฏิบัติงาน ตามสัญญาหรือเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ ไม่ได้ทั้งสิ้น

ข้อ ๑๖ งานพิเศษและการแก้ไขงาน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะสั่งเป็นหนังสือให้ผู้รับจ้างทำงานพิเศษซึ่งไม่ได้แสดงไว้หรือรวมอยู่ในเอกสารสัญญานี้ หากงานพิเศษนั้นๆ อยู่ในขอบข่ายทั่วไปแห่งวัตถุประสงค์ของสัญญานี้ นอกจากนี้ ผู้ว่าจ้างยังมีสิทธิสั่งให้เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไข แบบรูปและข้อกำหนดต่างๆ ในเอกสารสัญญานี้ด้วย

อัตราค่าจ้างหรือราคากำหนดใช้ในสัญญานี้ ให้กำหนดใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มเติมขึ้น หรือตัด ถอนลงทั้งปวงตามคำสั่งของผู้ว่าจ้าง หากในสัญญานี้ไม่ได้กำหนดไว้สิ่งอัตราค่าจ้าง หรือราคาใดๆ ที่จะนำมายึดหักงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงดังกล่าว ผู้ว่าจ้าง และผู้รับจ้างจะได้ตกลงกันที่จะกำหนดอัตราค่าจ้างหรือราคากำหนดทั้งปวงที่เพิ่มขึ้นหรือลดลง รวมทั้งการขยายระยะเวลา (ถ้ามี) กันใหม่เพื่อความเหมาะสม ในกรณีที่ตกลงกันไม่ได้ ผู้ว่าจ้างจะกำหนดอัตราจ้าง หรือราคากำหนดทั้งปวงที่เพิ่มขึ้นหรือลดลง แต่ผู้ว่าจ้างจะเห็นว่าเหมาะสมและถูกต้อง ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติงานตามคำสั่งของผู้ว่าจ้างไปก่อนเพื่อมิให้เกิดความเสียหาย แก่งานที่จ้าง

ข้อ ๑๗ ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิก สัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็น จำนวนเงินวันละ ๖,๖๐๐.๐๐ - บาท (หกพันหกร้อยบาทถ้วน) และจะต้อง ชำระค่าใช้จ่ายในการควบคุมงาน (ถ้ามี) ในเมื่อผู้ว่าจ้าง ต้องจ้างผู้ควบคุมงานอีกต่อหนึ่งเป็นจำนวนเงินวันละ-..... บาท (.....-.....) นับถัดจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายเวลาทำงานให้ จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้า เฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญานี้ หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้าง จะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญา ต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๑๙ นี้ได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบ กำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๘ สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จ ก็ได้ ผู้ว่าจ้างหรือผู้ที่รับจ้างทำงานนั้นต่อมีสิทธิใช้เครื่องใช้ในการก่อสร้าง สิ่งที่สร้างขึ้นชั่วคราวสำหรับงานก่อสร้าง และวัสดุต่างๆ ซึ่งเห็นว่าจะต้องสงวนเอาไว้เพื่อการปฏิบัติงานตามสัญญา ตามที่จะเห็นสมควร

ในกรณีดังกล่าว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาทั้งหมด หรือบางส่วน

(ลงชื่อ)..... ผู้ว่าจ้าง

(นายเรืองศักดิ์ วราภรณ์)

ปลัดองค์กรบริหารส่วนจังหวัด ปทุมธานีที่

นายกองค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(ลงชื่อ).....

(นางสาวอนันธิชา แคลวคล่อง)

ผู้รับมอบอำนาจ

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวอุวรรณดา ภาณี)

ห้องน้ำบ้านที่อยู่อาศัย



ตามแต่จะเห็นสมควร นอกจากนั้น ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหายซึ่งเป็นจำนวน เกินกว่าหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้น ในการทำงานนั้นต่อให้แล้วเสร็จตามสัญญา ตลอดจนค่าใช้จ่ายในการควบคุมงานเพิ่ม (ถ้ามี) ซึ่งผู้ว่าจ้างจะหัก เอาจากเงินประกันผลงานหรือจำนวนเงินเดิม ที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก็ได้

ข้อ ๑๙. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อหนึ่งข้อใดด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จะเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ 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

หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญานี้ที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด

ข้อ ๒๐ การทำบริเวณก่อสร้างให้เรียบร้อย

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

ข้อ ๒๑ การงดหรือลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความมิคิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจาก พฤติกรรมอันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนด ในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติกรรมดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อขอลดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปภายใน ๑๕ (สิบห้า) วันนับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว แล้วแต่กรณี

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรคหนึ่ง ให้อีกฝ่ายผู้รับจ้างได้ஸະສິທີອີເຣີກັ້ອງ ในการที่จะขอ งดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่ กรณีเหตุเกิดจากความมิคิดหรือความบกพร่อง ของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานชัดแจ้ง หรือผู้ว่าจ้างทราบดี อยู่แล้วตั้งแต่ต้น

(ลงชื่อ)..... ผู้ว่าจ้าง

(นายเรืองศักดิ์ วราหุย)

ปลัดองค์กรบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์กรบริหารส่วนจังหวัดสาระบุรี

(ลงชื่อ)..... ผู้รับมอบอำนาจ

(นางสาวอนันธิชา แคล้วคล่อง)

ผู้รับมอบอำนาจ

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวอุรุณดา ภาชี)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรคหนึ่ง อยู่ในคุลพินิจของผู้ว่าจังที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ ๒๒. การใช้เรือไทย

ในการปฏิบัติตามสัญญา หากผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำของเข้ามาจากต่างประเทศรวมทั้งเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ต้องนำเข้ามาเพื่อปฏิบัติตามตามสัญญา ไม่ว่าผู้รับจ้างจะเป็นผู้ที่นำของเข้ามาเองหรือนำเข้ามาโดยผ่านตัวแทนหรือบุคคลอื่นใด ถ้าสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้รับจ้างต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทยแล้วแต่จะได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มิใช่เรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการสั่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบงานตามสัญญาให้แก่ผู้ว่าจ้าง ถ้านันนี้มีสิ่งของตามวรคหนึ่ง ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบใบตราสั่ง (Bill of lading) หรือสำเนาใบตราสั่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ว่าจ้างพร้อมกับการส่งมอบงานด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทยโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้รับจ้างต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษ เนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมาย ว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวีแล้วอย่างโดยย่างหนึ่งแก่ผู้ว่าจ้างด้วย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างโดยย่างหนึ่งดังกล่าวในวรคสองและวรคสามให้แก่ผู้ว่าจ้างแต่จะขอส่งมอบงานดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับงานดังกล่าวไว้ก่อน และชำระเงินค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

ข้อ ๒๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

ผู้รับจ้างตกลงเป็นเงื่อนไขสำคัญว่า ผู้รับจ้างจะต้องมีและใช้ผู้งานการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก..... หรือผู้เสนอราคาจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย ๑ (หนึ่ง) คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

ช่างก่อสร้างหรือช่างโยธา

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่างและ ระดับช่าง พร้อมกับระบุรายชื่อช่างผู้ที่ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้มีวุฒิบัตรดังกล่าวในวรคหนึ่งนำมาแสดงพร้อมหลักฐาน ต่างๆ ต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงาน ก่อนเริ่มลงมือทำงาน และพร้อมที่จะให้ผู้ว่าจ้างหรือเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้างตรวจสอบได้ตลอด เวลาการทำงานตามสัญญานี้ของผู้รับจ้าง

(ลงชื่อ).....  ผู้รับจ้าง

(นายเรืองศักดิ์ วรรณยู)
ปลัดองค์กรบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(ลงชื่อ).....  ผู้รับมอบอำนาจ 

(นางสาวอนันธิชา แคล้วคล่อง)
ผู้รับมอบอำนาจ 

(นางสาวอุวรรณดา ภานี)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

ข้อ ๒๔. การปรับราคาค่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้าง ตกลงกันให้ใช้สัญญาปรับราคาได้ สำหรับงานก่อสร้างตามสัญญานี้โดย การนำสูตร Escalation Factor (K) มาใช้คำนวณราคาค่างานที่เปลี่ยนแปลงไป โดยวิธีการต่อไปนี้ ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตร และวิธีคำนวนที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะกรรมการรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๗ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่องการพิจารณาซ่อมเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขานุการคณะกรรมการรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันเดียวกับวันที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ผู้ว่าจ้าง ได้ขยายอрокไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุตามภาคผนวก ผนวก ๔ ดังนี้

$$K_{2.1} = 0.30 + 0.10 * It / Io + 0.40 * Et / Eo + 0.20 * Ft / Fo$$

$$K_{3.1} = 0.30 + 0.40 * At / Ao + 0.20 * Et / Eo + 0.10 * Ft / Fo$$

$$K_{3.3} = 0.30 + 0.10 * Mt / Mo + 0.40 * At / Ao + 0.10 * Et / Eo + 0.10 * Ft / Fo$$

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

(ลงชื่อ) ผู้ว่าจ้าง

(นายเรืองศักดิ์ วรหาญ)



(ลงชื่อ) พยาน

(นางสาวอนันติดา แคล้วคล่อง)

(ลงชื่อ) พยาน

(นางสาวยุวรรณดา ภาณี)

(ลงชื่อ) พยาน

(นางพจน์ยิ่ง ทับเงิน)

เลขที่โครงการ ๖๒๐๖๗๐๗๐๗๔๔

เลขคุณสัญญา ๖๓๐๓๒๒๐๗๐๘๕๓

สำเนาถูกต้อง

นายสาวยุวรรณดา ภาณี
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ



๑.๕.๕ ใบสัมภารังษีราษฎร์

ที่ดิน

เลขที่ 01549
๘ มิถุนายน 2563

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0143550002512
ชื่อผู้เสียภาษีอากร ตัวอักษรไทย วิจิตร คงยิ่งสกานะยืน

ที่ดินจำนวน ๔๙๔๖๗๗ ไร่ ๐ วา ๐ ตร.วา

ที่ดิน : ๔๙๔๖๗๗ ไร่ ๐ วา ๐ ตร.วา	ชื่อผู้เสียภาษี : "
ผู้ดูแล : "	สัญชาติ : "
หมู่บ้าน : "	หมู่ที่ : ๑
เลขที่ : ๙๙/๑	ถนน : "
ตำบล / แขวง : "	เบอร์ / สำเนา : ๘๘๘๘๘๘๘๘๘๘
แขวง / ตำบล ป่าตอง	เขตที่ดินที่จดทะเบียน : ๑๓๒๖๐
อำเภอ : ยะลา	

ผู้ลงนาม

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0994000232837 เลขที่สัญญา : ๐

ไปรษณีย์ไทย บริษัทเดลล์ อินเตอร์เนชันแนล จำกัด จังหวัดเชียงใหม่

รายการ	จำนวน
ที่ดินต่อแปลง	๒,๔๖๗,๒๘๙ ไร่ ๗๒
ค่าอากรตามกฎหมาย	๒,๔๖๘ ๐๐
๔๙๔๖๗๗ ไร่	๐ ๐๐
รวมทั้งหมด	๒,๔๖๘ ๐๐

นายวิท ทรงประวัติ (นายวิท ทรงประวัติ)

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 006974

๑๙๕๗ ๘ มิถุนายน 2563

เอกสารแนบท้าย

เอกสารแนบท้าย

ใบอนุญาตใช้ที่ดิน (ฉบับที่ ๑๕๔๙) ออกโดย จังหวัดเชียงใหม่ ให้กับ ตัวอักษรไทย วิจิตร คงยิ่งสกานะยืน ผู้เสียภาษีอากร ๑๕๔๙ ใช้ประโยชน์ด้วยวิธีการเกษตร จำนวน ๔๙๔๖๗๗ ไร่ ๐ วา ๐ ตร.วา

ลงนาม
(นายวิท ทรงประวัติ)
ตัวแทน
นักวิชาการสรรพสามิตประจำภาระ
วิท

สำเนาถูกต้อง

ก.
(นางสาวบุญรอด ภาครี)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ



ธนาคารกสิกรไทย
开泰银行 KASIKORN BANK



หนังสือค้ำประกัน

(หลักประกันสัญญาจ้าง)

เลขที่ 100032143681

วันที่ 1 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2563

ข้าพเจ้า บริษัท ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) สาขากนนろจนะ อุบลราชธานี สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ 90/3 หมู่ที่ 1 ถนนโรจนะ ตำบลหนองรูม อำเภอเมือง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา โดย นางวนเพญ ชัยประภา และ นางสาวกัญทิวา ปั่นทอง ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันธนาคาร ขอทำหนังสือค้ำประกันฉบับนี้ไว้ต่อ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “ผู้ว่าจ้าง” ดังมีข้อความต่อไปนี้

1. ตามที่ ห้างหุ้นส่วนจำกัด จตุรงค์ คอนสตรัคชั่น ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “ผู้รับจ้าง” ได้ทำสัญญาจ้าง ปรับปรุงถนนลาดยางแบบแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) สายหมู่ที่ 12 บ้านขับตะกอง ต.ลำพญากลาง อ.มาบเหล็ก จ.สระบุรี กับผู้ว่าจ้าง ตามสัญญาเลขที่ 98/2563 ลงวันที่ 1 มิถุนายน 2563 ซึ่งผู้รับจ้างต้องวางแผนหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาต่อผู้ว่าจ้าง เป็นจำนวนเงิน 132,000.00 บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นสองพันบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ห้า (5%) ของมูลค่าทั้งหมดของสัญญา

ข้าพเจ้ายอมผูกพันโดยไม่มีเงื่อนไขที่จะค้ำประกันในการชำระเงินให้ตามสิทธิเรียกร้องของผู้ว่าจ้าง จำนวนไม่เกิน 132,000.00 บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นสองพันบาทถ้วน) ในฐานะเป็นลูกหนี้ร่วม ในกรณีที่ผู้รับจ้างก่อให้เกิดความเสียหายใดๆ หรือต้องชำระค่าปรับ หรือค่าใช้จ่ายใดๆ หรือผู้รับจ้างมิได้ปฏิบัติตามภาระหน้าที่ใดๆ ที่กำหนดในสัญญาดังกล่าวข้างต้น ทั้งนี้ โดยผู้ว่าจ้างไม่จำเป็นต้องเรียกร้องให้ผู้รับจ้างชำระหนี้นั้นก่อน

2. หนังสือค้ำประกันนี้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันทำสัญญาจ้างดังกล่าวข้างต้นจนถึงวันที่ 13 เดือน กันยายน พ.ศ. 2565 และข้าพเจ้าจะไม่เพิกถอนการค้ำประกันภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้

3. หากผู้ว่าจ้างได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้รับจ้าง ให้ถือว่าข้าพเจ้ายอมในกรณีนั้นๆ ด้วย โดยให้ขยายระยะเวลาการค้ำประกันนี้ ออกไปตลอดระยะเวลาที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้รับจ้างดังกล่าวข้างต้น

ข้าพเจ้าได้ลงนามและประทับตราไว้ต่อหน้าพยานเป็นสำคัญ

บมจ.ธนาคารกสิกรไทย

ลงลายมือชื่อ

(นางวนเพญ ชัยประภา)

พยาน ลงลายมือชื่อ

พยาน

(นางสาวอันยาดา บุญมาภัย)

(นางสาวกัญทิวา ปั่นทอง)

(นางสาวฤณล กะรุ่ง)

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวอุรุรรณา ภารี)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

การขอรับหนังสือค้ำประกันทาง EMAIL ได้ที่ : LG_SERVICE@KASIKORN BANK.COM

เพื่อหนังสือค้ำประกันฉบับนี้หมดอายุบังคับ หรือหมดภาระผูกพันแล้ว โปรดส่งศีนธนาคาร

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

SR-12846131-1-1 :-

C_1_NN_PLUS

1862533

แบบแนบท้ายสัญญาจ้างก่อสร้าง เลขที่ ๙๙/๒๕๖๓
ลงวันที่ ๑ มิถุนายน ๒๕๖๓ จำนวน ๑๗ หน้า

ลงชื่อ..... ผู้ว่าจ้าง

(.....นายเรืองศักดิ์ วราภรณ์.....)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปัตติพันธ์ที
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี



ลงชื่อ..... ผู้รับจ้าง

(...นางสาวอนันติตา แคล้วคล่อง....)

ผู้รับมอบอำนาจ

ลงชื่อ..... พยาน

(.....นางสาวยุวรรณดา ภาชี.....)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

ลงชื่อ..... พยาน

(.....นางพจนีย์ ทับเงิน.....)

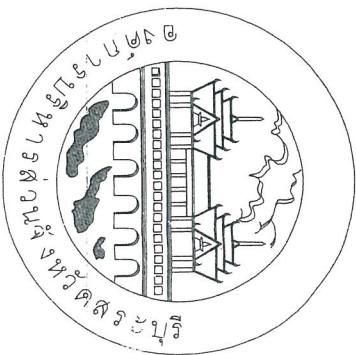
นักบริหารงานการคลัง ระดับต้น

สำเนาถูกต้อง


(นางสาวยุวรรณดา ภาชี)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

จังหวัดเชียงใหม่ พ.ศ. 2562

แบบเลขที่ 24/61



องค์กรปกครองส่วนจังหวัดเชียงใหม่

จังหวัดเชียงใหม่ / เชียงใหม่ ๒๕๖๑
วันที่ ๑๐ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

ผู้รับ.....
ผู้รับ.....
ผู้รับ.....
ผู้รับ.....

โครงการ ปรับปรุงถนนลาดยาง เป็น Asphaltic concrete

สายหมู่ที่ 12 บ้านซึปตະกອง ตำบลลำพูagan

อ.มหาให้ จ.สุรเชษฐ์

วันที่ ๑๐ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

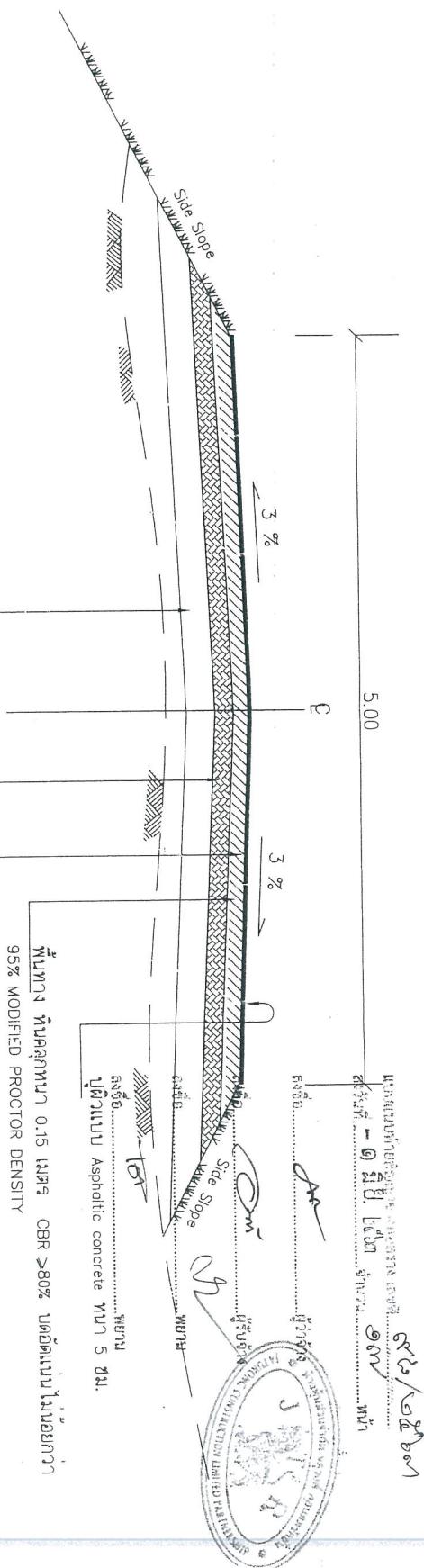
๒๕๖๑

๘๖

๘๖

๘๖

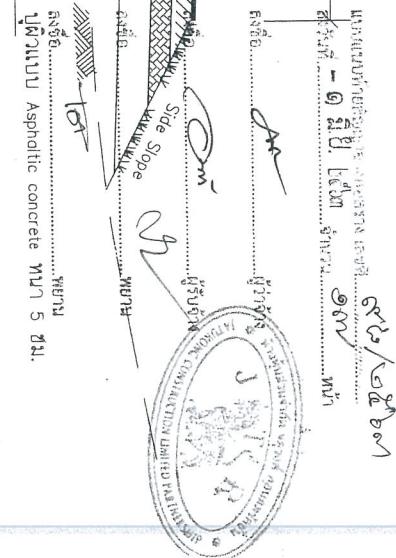
สำเนาถูกต้อง



ဗျာတိုက်စာများ Asphalitic concrete
not to scale

မီးမံမား ချက်ရှိမာ 0.15 မီတီ CBR >25% ပစ္စာင်းများ
95 % STANDARD PROCTOR DENSITY

မီးမံမား
PRIME COAT ဖူးမား



ပြင်ဆင်ရန်လုပ်ငန်း၊ ၂၀၁၇

၁၉၈၅ ခုနှစ်၊ ဧပြီလ၊ ၁၆ ရက်

မြန်မာနိုင်ငြာသုတေသနမှုပေးအပ်မှုများ

မြန်မာနိုင်ငြာသုတေသနမှုပေးအပ်မှုများ
(မြန်မာနိုင်ငြာသုတေသနမှုပေးအပ်မှုများ)
နိဂုံးရေးနှင့်လုပ်ငန်းနှင့်လုပ်နည်းလုပ်ငန်း

[Large handwritten signature]

ဒေါ် နောက် ဘဏ္ဍာ

ဝန်ဆေး	ရေးသွေးသွေး	ဝန်ဆေး	ရေးသွေးသွေး
မြန်မာနိုင်ငြာသုတေသနမှုပေးအပ်မှုများ	မြန်မာနိုင်ငြာသုတေသနမှုပေးအပ်မှုများ	မြန်မာနိုင်ငြာသုတေသနမှုပေးအပ်မှုများ	မြန်မာနိုင်ငြာသုတေသနမှုပေးအပ်မှုများ
နယ်မြေနှင့် လုပ်ငန်း	နယ်မြေနှင့် လုပ်ငန်း	နယ်မြေနှင့် လုပ်ငန်း	နယ်မြေနှင့် လုပ်ငန်း
နယ်မြေနှင့် လုပ်ငန်း	နယ်မြေနှင့် လုပ်ငန်း	နယ်မြေနှင့် လုပ်ငန်း	နယ်မြေနှင့် လုပ်ငန်း

ប័ណ្ណីជូនរាល់សាយខាង

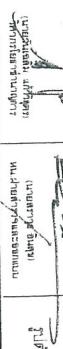
ពាល់រាល់ការងារនៃប្រព័ន្ធអាសយដ្ឋាន ៩៣១ ភែទី ៥ ឆ្នាំ ២០១៩ លេខ ៥.

ទំនួល	តម្លៃរាល់សាយខាង	អង្គភាព
1. ងារថ្វីថ្មីផ្សេងៗតែងតាំងអាជីវកម្ម (អិលាញ) ស្រុង	ទីរ.ម. 8,614	អង្គភាព
2. ឈ្មោះស្រុងផ្សេងៗអាជីវកម្ម (ស្រុង)	លិប.ម. 1,243	
3. ឈ្មោះស្រុងផ្សេងៗ (ឯកចាត់ការ)	លិប.ម. 1,145	ឈ្មោះ / ៧៤២០
4. ងារ PRIME COAT	ទីរ.ម. 7,300	
5. ងារ TACK COAT	ទីរ.ម. 0	
6. ងារ Pavement In - Place Recycling	ទីរ.ម. 7,300	
7. ងារធិរាជរាជី ASPHALTIC CONCRETE	ទីរ.ម. 0	គុណភាព.....
8. ងារថ្វីថ្មី ASPHALTIC CONCRETE	ទីរ.ម. 0	គុណភាព.....
9. ងារថាងីថ្មីក្នុង ASPHALTIC CONCRETE	ទីរ.ម. 0	គុណភាព.....
10. ងារធិនិត្យស្ថិតិក្រោមផ្សេងៗផ្សេងៗ ឲ្យត្រួតពេត្តិក្រោម	ទីរ.ម. 2	គុណភាព.....
11. ងារធិនិត្យស្ថិតិក្រោមថ្មី ៣.៣	ទីរ.ម. 1	
12. ងារធិនិត្យស្ថិតិក្រោម ១(១ ដែលមានប្រាក់)	ទីរ.ម. 0	
13. ងារធិនិត្យស្ថិតិក្រោម ១(២ ដែលមានប្រាក់)	ទីរ.ម. 0	
14. ងារ Guard Rail ប្រើប្រាស់ថាងីថ្មី	ទីរ.ម. 329	
15. ងារតិចតិចថ្មីថ្មី ១ (១ ដែលមានប្រាក់)	ទីរ.ម. 0	
16. ងារ RUMBLE STRIPS	ទីរ.ម. 0	
17. ងារស៊ីនិនីខ្លួច	ទីរ.ម. 1	លក្ខណៈ ៣.៦១ កម្ពុជា
18. ប្រាក់គិតថ្មី	ទីរ.ម. 0	

អាជីវកម្មស្រុងផ្សេងៗតែងតាំងអាជីវកម្ម



អាជីវកម្មស្រុងផ្សេងៗតែងតាំងអាជីវកម្ម



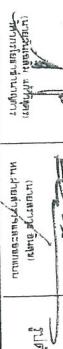
បានសារីរាល់សាយខាង រាល់សាយខាង

ការិយាល័យសំគាល់សាយខាង

[Large handwritten signature]



អាជីវកម្មស្រុងផ្សេងៗតែងតាំងអាជីវកម្ម



เอกสารแนบท้ายแบบที่ ๓ ๙๘๗๐

๖.

21
๕๔

จุดเริ่มต้นบริเวณกานทร ๐+๐๐๐

ล-๓๓

๐+๐๕๐

๐+๑๐๐ ๐+๑๕๐

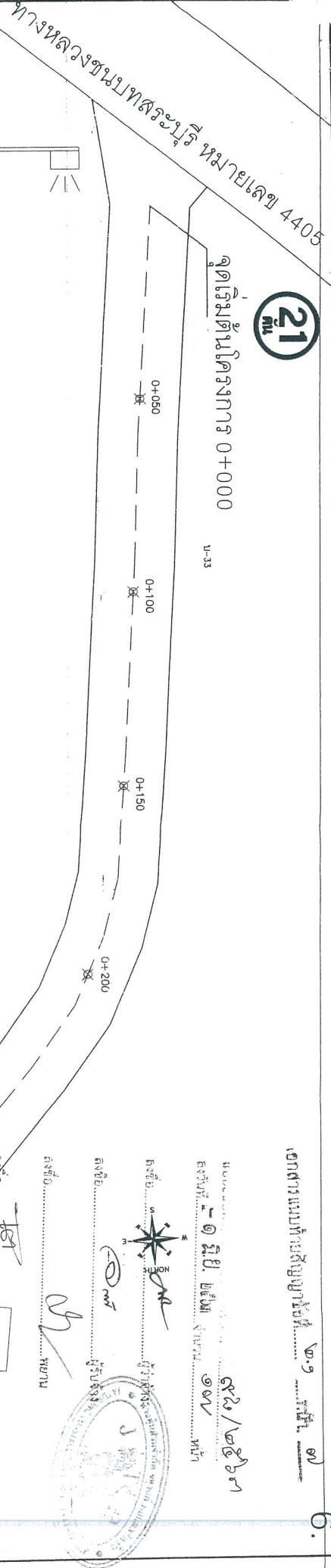
๐+๒๐๐

๐+๒๕๐

๐+๓๐๐

๐+๓๕๐ ๐+๔๐๐ ๐+๔๕๐ ๐+๕๐๐

สัญญาไฟฟ้าและเครื่องบิน



จุดต่อเนื่อง ๐+๓๐๐

จุดต่อเนื่อง ๐+๕๕๐

๒๖/๖ ๖/๖ ๒๖/๖

ผู้สำรวจชุมชนฯ กับ กฟผ.

สำเนา

๒๖/๖

๒๖/๖

๒๖/๖

๒๖/๖

๒๖/๖

๒๖/๖

๒๖/๖

๒๖/๖

๒๖/๖

๒๖/๖

๒๖/๖

๒๖/๖

๒๖/๖

๒๖/๖

๒๖/๖

๒๖/๖

๒๖/๖

๒๖/๖

๒๖/๖

๒๖/๖



สำนักงานสำรวจประเทศไทย

ผู้สำรวจชุมชนฯ กับ กฟผ.

จุดต่อเนื่อง ๐+๓๐๐

ผู้สำรวจชุมชนฯ กับ กฟผ.

จุดต่อเนื่อง 0+550

จุดต่อเนื่อง 0+900

จุดต่อเนื่อง 1+200

สัญญาณทางชานชาลา
ห้ามเข้าออกเมือง

0+600
0+550
0+500
0+450
0+400
0+350
0+300
0+250
1+000
1+050
1+100
1+150
1+200
1+250
1+300
1+350
1+400
1+450
1+500
0+700
0+650
0+600
0+550
0+500
0+450
0+400
0+350
0+300
0+250
0+200
0+150
0+100
0+50
0+200
0+300
0+400
0+500
0+600
0+700
0+800
0+850
0+900



ผู้รับ
ผู้รับ
ผู้รับ
ผู้รับ
ผู้รับ

จุดต่อเนื่อง 1+200
วันที่ลงนาม ๒๖/๓/๖๑

จุดต่อเนื่อง 1+460

สำเนาทุกฉบับ

ใบอนุญาตเลขที่ ๙๔/๕๗/๒๔
วันที่ออก ๒๖/๓/๖๑



เอกสารนี้มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ลงนาม

๒๖/๓/๖๑

ผู้อนุญาต	ลงนาม



ผู้อนุญาต	ลงนาม

เอกสารนี้มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ลงนาม
๒๖/๓/๖๑ ถึง ๒๖/๓/๖๒

แบบร่างแผนที่ทางผู้ดูแลฯ ๗๖
ฉบับที่ ๑

เอกสารสำคัญของราชการ
PRIME COAT ด้วย RC, MC, SC, SS - K ค่านิรภัยของผู้ผลิตที่เข้ามา 0.80 - 1.40 ลิตร/m²
TACK COAT ด้วย RC, RS - 2K ค่านิรภัยของผู้ผลิตที่เข้ามา
หินทรายขนาดหินทราย 95 % MODIFIED PROCTOR DENSITY ,CBR>25 %

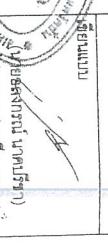
อุบัติเหตุครั้งที่ ๑๔๗ วันที่ ๑๙ มกราคม พ.ศ.๒๕๖๓

หินทรายขนาดหินทราย 95 % STANDARD PROCTOR DENSITY ,CBR>25 %

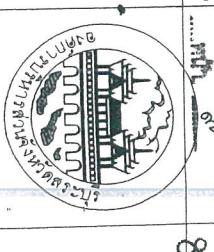
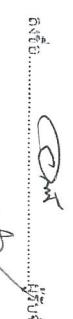
C



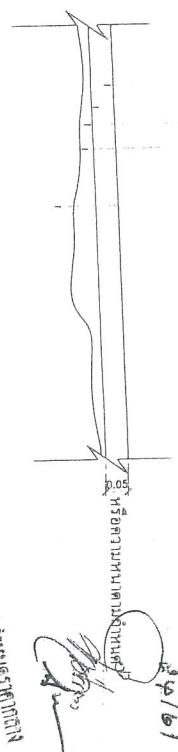
รูปแบบไม้เบสท์ติดตั้ง គ.ช.ก.



แบบร่างแผนที่ทางผู้ดูแลฯ ๑๔๘ วันที่ ๒๐ มกราคม พ.ศ.๒๕๖๓



ร้อยละเชิง OVERLAY ASPHALTIC CONCRETE



แบบร่างแผนที่ทางผู้ดูแลฯ ๑๔๙ วันที่ ๒๑ มกราคม พ.ศ.๒๕๖๓

(นายชัยพงษ์ วงศ์ชัย) ผู้ดูแลฯ

หมายเหตุ

- บริษัทผู้ผลิตที่ได้รับอนุมัติให้ดำเนินการโดยผู้ดูแลฯ คือ บริษัทฯ
- บริษัทผู้ผลิตที่ได้รับอนุมัติให้ดำเนินการโดยผู้ดูแลฯ คือ บริษัทฯ
- บริษัทผู้ผลิตที่ได้รับอนุมัติให้ดำเนินการโดยผู้ดูแลฯ คือ บริษัทฯ
- บริษัทผู้ผลิตที่ได้รับอนุมัติให้ดำเนินการโดยผู้ดูแลฯ คือ บริษัทฯ

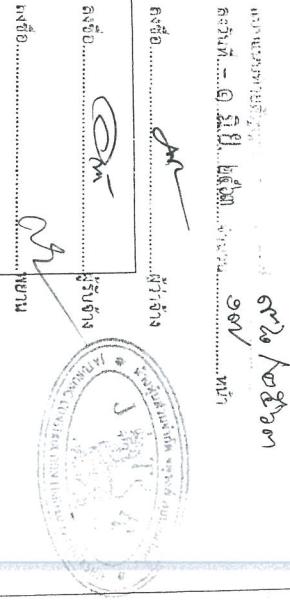
สำนักงานโยธาธิการและสหกรณ์

นางสาวธาราดา ภารี

ព័ត៌មានប្រចាំឆ្នាំ នៃសាខាដំណឹងនៃក្រសួងពេទ្យ

គិតថ្លែងការណ៍សាខាដំណឹង ប្រចាំឆ្នាំ ក្នុងក្រសួងពេទ្យ នគរបាល

ពិភព ០៣៦-២១៨៥២



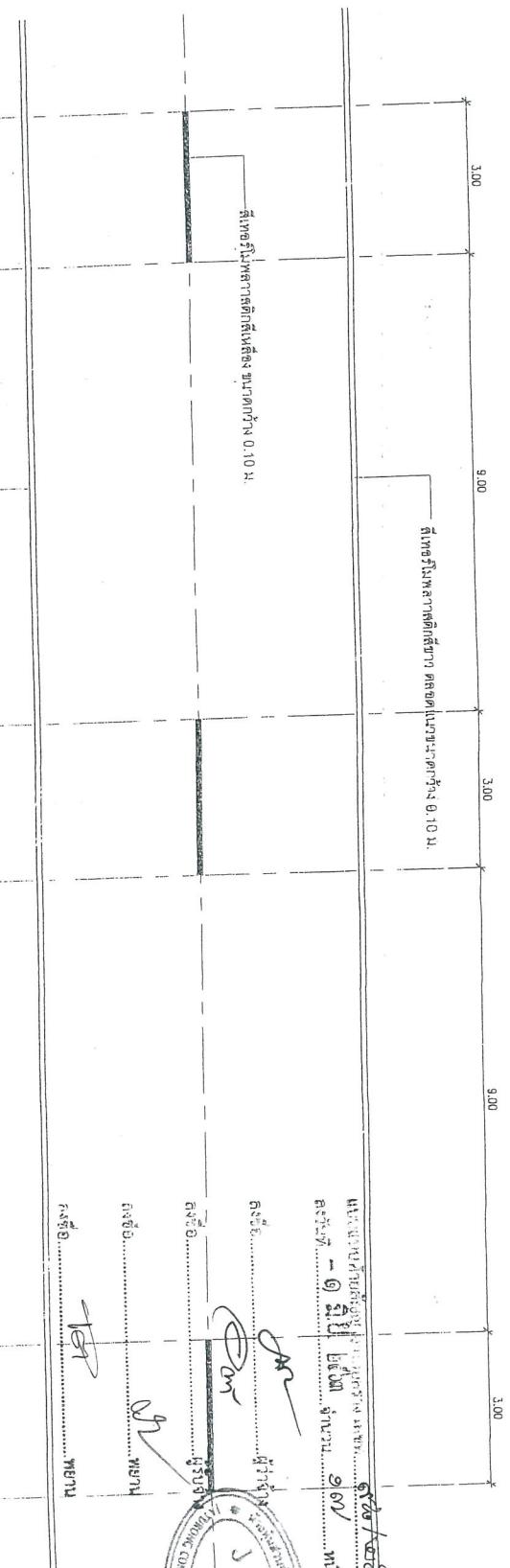
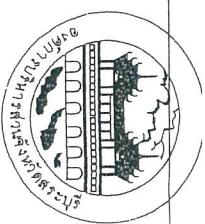
ប្រចាំឆ្នាំ នៃសាខាដំណឹង នគរបាល
ប្រចាំឆ្នាំ នៃសាខាដំណឹង នគរបាល

ឯក ធម្មោយ អគ្គនាយកដ្ឋាន នគរបាល

ឯក ធម្មោយ អគ្គនាយកដ្ឋាន នគរបាល
នគរបាល សាខាដំណឹង នគរបាល

ឯក ធម្មោយ អគ្គនាយកដ្ឋាន នគរបាល

ក្រសួងពេទ្យ នគរបាល
(ក្រសួងពេទ្យ នគរបាល)



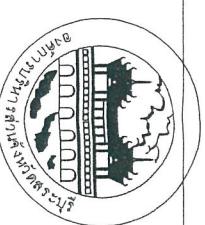
สำนักงานโยธาธิการ

(นางสาวชุมพร พลภา กะสี)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

๘๑๙ ๒๕๖๑
๙๖.๑.๖
๙๔/๖

หมายเหตุ
แบบฟอร์มนี้ใช้ได้เฉพาะในประเทศไทยเท่านั้น

- สำนักงานโยธาธิการ ให้สืบสานให้คงอยู่ 10 ปี. ต้องห้ามทำลาย
- สำนักงานโยธาธิการ ให้สืบสานให้คงอยู่ 2 ปี. ต้องห้ามทำลาย
- สำนักงานโยธาธิการ ให้สืบสานให้คงอยู่ 3 ปี. ต้องห้ามทำลาย
- สำนักงานโยธาธิการ ให้สืบสานให้คงอยู่ 4 ปี. ต้องห้ามทำลาย
- สำนักงานโยธาธิการ ให้สืบสานให้คงอยู่ 5 ปี. ต้องห้ามทำลาย
- สำนักงานโยธาธิการ ให้สืบสานให้คงอยู่ 6 ปี. ต้องห้ามทำลาย
- สำนักงานโยธาธิการ ให้สืบสานให้คงอยู่ 7 ปี. ต้องห้ามทำลาย
- สำนักงานโยธาธิการ ให้สืบสานให้คงอยู่ 8 ปี. ต้องห้ามทำลาย
- สำนักงานโยธาธิการ ให้สืบสานให้คงอยู่ 9 ปี. ต้องห้ามทำลาย
- สำนักงานโยธาธิการ ให้สืบสานให้คงอยู่ 10 ปี. ห้ามทำลาย



รายงานผลการติดตามและประเมินผลตามมาตรา ๓๙ แห่งรัฐธรรมนูญ
๒๕๖๑ ๑ ฉบับ ๑๗๐๗ ๘๖

ผู้รับผิดชอบ.....

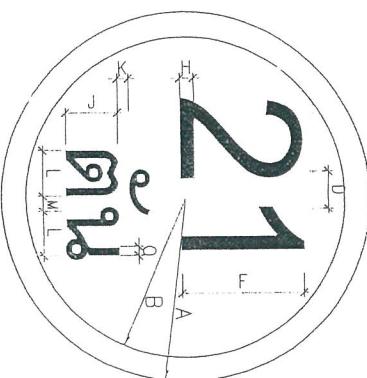
ผู้รับผิดชอบ.....

ผู้รับผิดชอบ.....

ผู้รับผิดชอบ.....

ผู้รับผิดชอบ.....

ผู้รับผิดชอบ.....



มีดิจิทัล化เอกสาร

แบบสำรวจ		มีดิจิทัล化เอกสาร													
ประเภท		A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O
1	30	26	X	X	X	20	X	3	10	2	X	X	X	X	

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวอุรัสยา ภานุ
หัวหน้าการพัฒนาบทบาท
ส่วนราชการ)

แบบสำรวจ

๑๗๖/๘๔/๖๑

- เอกสารหลัก 75x75x3.2 มม.

- เม็ดเงินสำหรับหัวเข็มขัดขนาดเส้น周 1.2 มม.

- เม็ดเงินสำหรับหัวเข็มขัดขนาดเส้น周 1.2 มม.

แบบสำรวจ

แบบสำรวจ

แบบสำรวจ

แบบสำรวจ

แบบสำรวจ

แบบสำรวจ

แบบสำรวจ

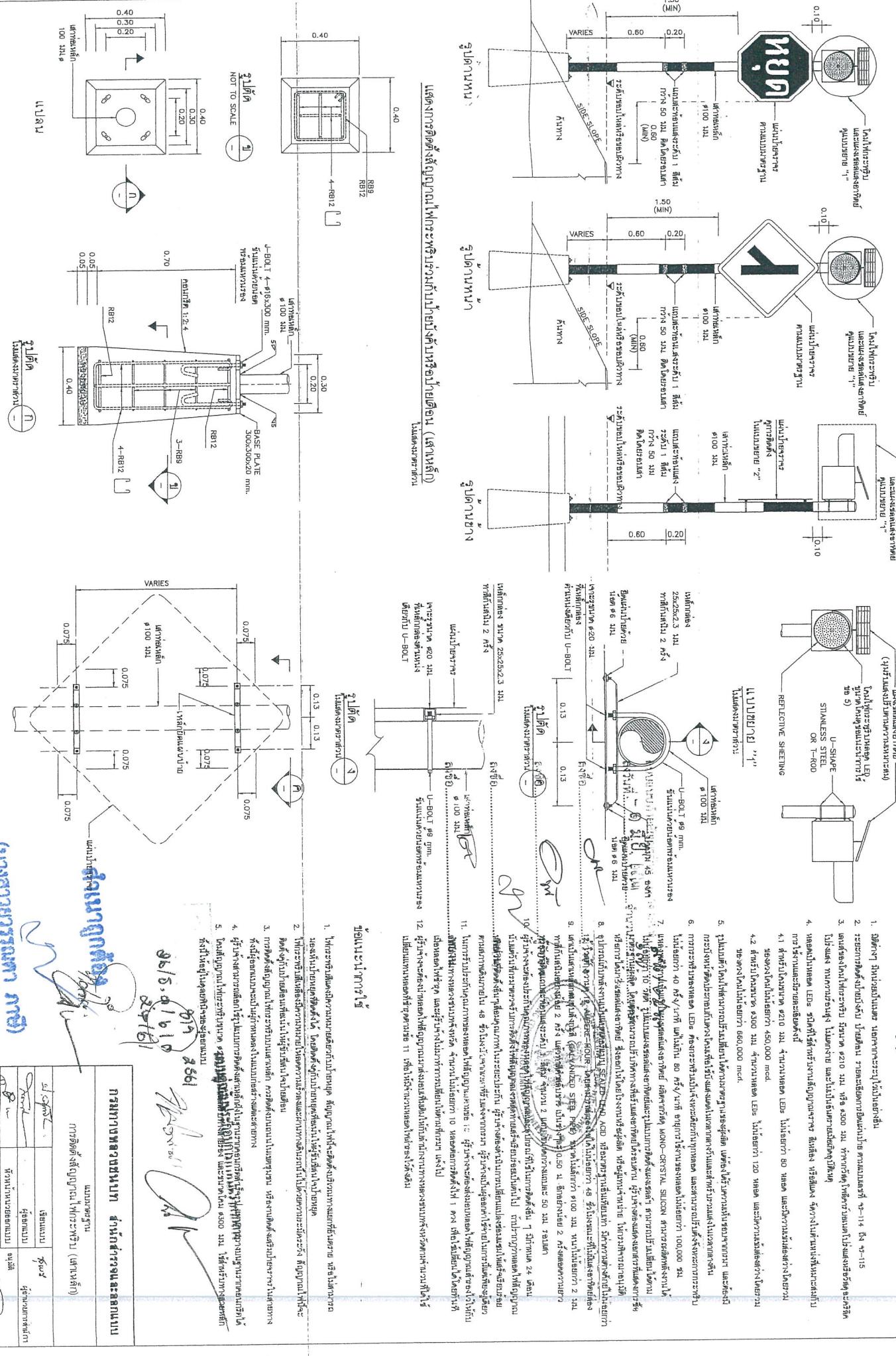
แบบสำรวจ

แบบสำรวจ

ခြောက်မျမှတ်တော်၊ ပုဂ္ဂန်ဆုံးလုပ်ပုဂ္ဂန်၊ ဖုန်းရွေ့ဖုန်းမျိုး

卷之三

2



ใบเสนอราคาจ้างด้วยวิธีการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
(e-bidding) แบบท้ายสัญญาจ้างก่อสร้าง เลขที่ ๙๙/๒๕๖๓
ลงวันที่ ๑ มิถุนายน ๒๕๖๓ จำนวน ๓ หน้า

ลงชื่อ.....*as* ผู้ว่าจ้าง

(.....นายเรืองศักดิ์ วรหาญ.....)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี



ลงชื่อ.....*Om* ผู้รับจ้าง

(...นางสาวอนันติตา แคล้วคล่อง....)

ผู้รับมอบอำนาจ

ลงชื่อ.....*dv* พยาน

(.....นางสาวยุวรรณดา ภาชี.....)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

ลงชื่อ.....*TP* พยาน

(.....นางพจนีย์ ทับเงิน.....)

นักบริหารงานการคลัง ระดับต้น

สำเนาถูกต้อง

dv
(นางสาวยุวรรณดา ภาชี)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

ใบเสนอราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

๑. ข้าพเจ้า ห้างหุ้นส่วนจำกัดจตุรงค์คอนสตรัคชั่น เลขที่ ๘๙/๑ หมู่ที่ ๑ ตำบล ป่าเพง อำเภอ นครหลวง จังหวัด พระนครศรีอยุธยา รหัสไปรษณีย์ ๑๓๒๖๐ โดย นายจตุรงค์ อิสลาม ผู้ลงนามข้างท้ายนี้ได้พิจารณาเงื่อนไขต่าง ๆ ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ และเอกสารเพิ่มเติม (ถ้ามี) เลขที่ ๑๐/๒๕๖๓ โดยตลอดระยะเวลาข้อกำหนดและเงื่อนไขนี้แล้ว รวมทั้งรับรองว่าข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนด และไม่เป็นผู้ที่งงานของทางราชการ

๒. ข้าพเจ้าขอเสนอที่จะทำงาน ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรุงภูน้ำลาดยางแบบแอสฟัลติก ก้อนกรีต (Asphaltic Concrete) สายหมู่ที่ ๑๒ บ้านชัยมงคล ต. ลำพญาภานา อ. มหาเหล็ก จ. สระบุรี ด้วยวิธี ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามข้อกำหนดเงื่อนไขแบบรูประยการละเอียดแห่งเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ ตามราคางวดที่ได้ระบุไว้ในบัญชีรายการก่อสร้างหรือใบแจ้งปริมาณและราคานะแบบท้ายใบเสนอราคาหนึ่ง เป็นเงินทั้งสิ้น ๒,๖๔๐,๐๐๐.๐๐ บาท ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๓. คำเสนอจะยื่นอยู่เป็นระยะเวลา ๒๕๐ วัน นับแต่วันเสนอราคา และ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จะรับคำเสนอที่ยื่นมาได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือระยะเวลาที่ได้ยื่ดออกไปตามเหตุผลอันสมควรที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ร้องขอ

๔. กำหนดเวลาส่งมอบ ข้าพเจ้ารับรองที่จะส่งมอบงานตามเงื่อนไขที่เอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์กำหนดไว้

๕. ในการนี้ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ข้าพเจ้า รับรองที่จะ

๕.๑ ทำสัญญาตามแบบสัญญาจ้างแบบท้ายเอกสารการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กับ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือให้ไปทำสัญญา

๕.๒ มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา ตามที่ระบุไว้ในข้อ ๗ ของเอกสารการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ก่อนหรือขณะที่ได้ลงนามในสัญญาเป็นจำนวนร้อยละ ๕ ของราคากลางสัญญาที่ได้ระบุไว้ในใบเสนอราคา นี้ เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยสุกต้องและครบถ้วน

หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติให้ครบถ้วนตามที่ระบุไว้ข้างต้นนี้ ข้าพเจ้ายอมให้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี รับ หลักประกันการเสนอราคาหรือเรียกร้องจากผู้อื่นก่อนที่สือความประทับใจรวมทั้งยินดีขาดใช้ท่าไส้หายใจได้ที่อาจมีแก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี และ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี มีสิทธิจัดให้ผู้เสนอราคายื่นเป็นผู้ประกวดราคาได้หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี อาจเรียกประมวลราคาใหม่ก็ได้

๖. ข้าพเจ้ายอมรับว่า องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนอที่จะเสนอราคาได้ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใด ๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้าเสนอที่ดินค่าที่ดินที่ดิน

๗. เพื่อเป็นหลักประกันในการปฏิบัติโดยสุกต้อง ตามที่ได้ทำความเข้าใจและตามความผูกพันแห่งคำเสนอที่ดิน ข้าพเจ้ามอบ - เพื่อเป็นหลักประกันการเสนอราคาเป็นเงินจำนวน - บาท มาพร้อมนี้ (นางสาวอรุณรดา ภานุชัย)

๘. ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบตัวเลขและตรวจสอบเอกสารต่าง ๆ ที่ได้ยื่นพร้อมใบสัมภาษณ์ที่มายังหน่วยงาน การลงทะเบียนแล้ว และเข้าใจดีว่า องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ไม่ต้องรับผิดชอบใด ๆ ในความผิดพลาด หรือ ตกหล่น

เอกสารแนบท้ายสัตย์น้ำเสียง ๔๖
๙. ใบเสนอราคาที่ได้ยื่นเสนอโดยบริสุทธิ์ติธรรม และประคากจากกลยุทธ์ หรือการสมรู้ร่วมคิดกัน
โดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือห่วยบุคคล หรือกับห้างหุ้นส่วน บริษัทใด ๆ ที่ได้ยื่นเสนอราคา

ในคราวเดียวกัน

เสนอมา ณ วันที่ ๑๕ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๓

(นายจตุรงค์ อิสลาม)

หุ้นส่วนผู้จัดการ

ใบเสนอราคาเลขที่ 6301160012003

รหัสอ้างอิง OTP nqXY

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี ๐๑๔๓๔๕๐๐๐๒๕๑๒

..... บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์
(ลงชื่อ) กรรมการ
(ลงชื่อ) กรรมการ
(ลงชื่อ) กรรมการ
(ลงชื่อ) กรรมการ

สำเนาอุปถัมภ์

.....
(นางสาวอุรุมาดา ภานุ)
นักวิชาการพัฒนาฯ กรมการ

ใบแจ้งปริมาณงานและราคาแบบท้ายสัญญาจ้างก่อสร้าง เลขที่ ๙๘/๒๕๖๓
ลงวันที่ ๑ มิถุนายน ๒๕๖๓ จำนวน ๓ หน้า

ลงชื่อ.....ผู้ว่าจ้าง

(.....นายเรืองศักดิ์ วรหาญ.....)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปัตติห้ามที่
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี



ลงชื่อ.....ผู้รับจ้าง

(...นางสาวอนันธิตา แคลต์คล่อง....)

ผู้รับมอบอำนาจ

ลงชื่อ.....พยาน

(.....นางสาวยุวรรณดา ภาชี.....)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

ลงชื่อ.....พยาน

(.....นางพจนีย์ ทับเงิน.....)

นักบริหารงานการคลัง ระดับต้น

สำเนาถูกต้อง

✓
(นางสาวยุวรรณดา ภาชี)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

เอกสารที่๑๖๗ แบบฟอร์มที่๔ หน้าที่๑

แบบสัลลงนิรบานและราคาวัสดุอิฐ

โดย กานทร/งานเดือนธันวาคม ๒๕๖๓ บริษัทผลิตหินทรายและหินทรายด้วยวิธีการเผาต่ำ (Asphaltic Concrete) จำกัด ๑๒ ถนนพหลโยธิน ๑๐๘ แขวงลาดพร้าว กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๕๐ ผู้เสนอประมูล คือ เอเชียสีฟาร์มาซิตี้ (e-bidding) / งานบริหารจัดการและควบคุมงานอื่นๆ (72.14.10.01) หน่วยงาน/องค์กรบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

ผู้เสนอราคาก่อสร้าง ห้องรับแขกห้องน้ำและห้องน้ำ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาก่อสร้าง		ปรับปรุง	ราคาก่อสร้างเพิ่มปรับลด	
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		ต่อหน่วย	จำนวนเงิน
1	เสาเดี่ยว							
1.1	เสาเดี่ยว (ASPHALTIC CONCRETE)							
1.1.1	เสาเดี่ยวหัวเข็มหัวโค้ง							
1.1.1.1	เสาเดี่ยวหัวเข็มหัวโค้ง (CARBONATED CONCRETE)							
2	เสาเดี่ยวหัวเข็มหัวโค้ง (CARBONATED CONCRETE)							
2.1	เสาเดี่ยวหัวเข็มหัวโค้ง (CARBONATED CONCRETE)							
2.1.1	เสาเดี่ยวหัวเข็มหัวโค้ง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
2.1.1.1	เสาเดี่ยวหัวเข็มหัวโค้ง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
3	เสาเดี่ยวหัวเข็มหัวโค้ง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
3.1	เสาเดี่ยวหัวเข็มหัวโค้ง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
3.1.1	เสาเดี่ยวหัวเข็มหัวโค้ง (BASE COURSES)							
3.1.1.1	เสาเดี่ยวหัวเข็มหัวโค้ง (CRUSHED ROCK SUB AGGREGATE TYPE BASE)							
4	เสาเดี่ยวหัวเข็มหัวโค้ง (SURFACE COURSES)							
4.1	เสาเดี่ยวหัวเข็มหัวโค้ง (PRIMER COAT & TACK COAT)							
4.1.1	เสาเดี่ยวหัวเข็มหัวโค้ง (PRIMER COAT & TACK COAT)							

ผู้เสนอราคาก่อสร้าง

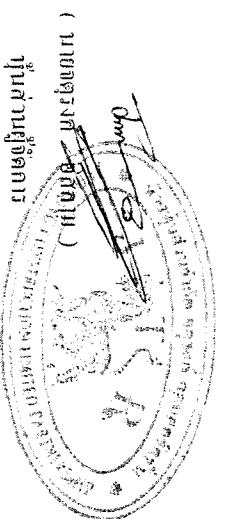
(นายสมชาย ใจดี)
ผู้บริหารโครงการสัญญา ก่อสร้าง

รายงานงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.๒๕๖๓

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคากลาง		มูลค่าคงเหลือ	ราคาน้ำเสียคงเหลือ	ราคาน้ำเสียเฉลี่ยต่อวัน
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
4.1.1.1	งานเดินทางพื้นที่เพื่อปฏิรูปโครงสร้างพื้นฐาน (ASPHALT CONCRETE) (ห้องน้ำภายนอก)	ตร.กม.	7,300.00	38,8820	283,845.14	0.36	101,832.47	24,933.24
4.1.2	งานเดินทางพื้นที่เพื่อติดตั้งเก้าอี้น้ำ (ASPHALT CONCRETE)							182,012.67
4.1.2.1	งานเดินทางเดินทางพื้นที่เพื่อติดตั้งเก้าอี้น้ำ (ASPHALT CONCRETE) WILARINKI (CURSII)	ตร.กม.	7,300.00	291,6762	2,129,236.37	0.36	763,886.25	187,034.63
5	งานเดินทางเดินทางพื้นที่เพื่อติดตั้งเก้าอี้น้ำ (ASPHALT CONCRETE) WILARINKI (CURSII)							1,365,350.12
5.1	งานเดินทางเดินทางพื้นที่เพื่อติดตั้งเก้าอี้น้ำ (ASPHALT CONCRETE) WILARINKI (CURSII)	ตร.กม.	1.00	1,634,8800	1,634,88	0.36	586.53	1,048,349.68
5.2	งานเดินทางเดินทางพื้นที่เพื่อติดตั้งเก้าอี้น้ำ (ASPHALT CONCRETE) WILARINKI (CURSII)	ตร.กม.	2.00	21,784,7760	43,569.55	0.36	15,631.04	13,969,254.62
6	งานเดินทางเดินทางพื้นที่เพื่อติดตั้งเก้าอี้น้ำ (ASPHALT CONCRETE) WILARINKI (CURSII)	ตร.กม.	320.00	395,0960	129,986.58	0.36	46,634.07	253,351.00
6.1	งานเดินทางเดินทางพื้นที่เพื่อติดตั้งเก้าอี้น้ำ (ASPHALT CONCRETE) WILARINKI (CURSII)	ตร.กม.	1.00	6,594,0100	6,594.01	0.36	2,365.67	4,228,338.65
7	งานเดินทางเดินทางพื้นที่เพื่อติดตั้งเก้าอี้น้ำ (ASPHALT CONCRETE) WILARINKI (CURSII)	ตร.กม.						4,228.34
7.1	งานเดินทางเดินทางพื้นที่เพื่อติดตั้งเก้าอี้น้ำ (ASPHALT CONCRETE) WILARINKI (CURSII)	ตร.กม.						2,640,000.00
	รวมรวม							2,640,000.00

รวมเป็นเงินค่าก่อสร้างทั้งหมด

ผลสัมฤทธิ์ตามที่ตั้งไว้



สำเนา

นายอธิบดี พัฒนา
สำเร็จการพัฒนาฯ

เงื่อนไขและหลักเกณฑ์ ประเทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคิดคำนวณที่ใช้กับ
สัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) แบบท้ายสัญญาจ้างก่อสร้าง เลขที่ ๘๙/๒๕๖๓
ลงวันที่ ๑ มิถุนายน ๒๕๖๓ จำนวน ๙ หน้า

ลงชื่อ..... ผู้ว่าจ้าง

(.....นายเรืองศักดิ์ วรหาญ.....)

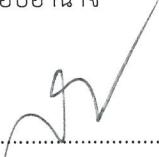
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปัตติพิพัฒนาที่
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี



ลงชื่อ..... ผู้รับจ้าง

(...นางสาวอนันธิตา แคล้วคล่อง....)

ผู้รับมอบอำนาจ

ลงชื่อ..... พยาน

(.....นางสาวยุวรรณดา ภานะ.....)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

ลงชื่อ..... พยาน

(.....นางพจนีย์ ทับเงิน.....)

นักบริหารงานการคลัง ระดับต้น

สำเนาถูกต้อง


(นางสาวยุวรรณดา ภานะ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

เอกสารแนบท้ายสัญญาข้อที่ 2.4 นั่นเอง

1. เอกสารดูตรเขียนไข หลักเกณฑ์ สัญญาแบบปรับราคาได้
2. การตราจดทะเบียนค่า K
 - กรณีมีเงินเพิ่ม ปกติ
 - กรณีเงินลดและเพิ่มในครั้งเดียวกัน
 - กรณีงานเสร็จเกินเวลาสัญญา ซึ่งเมื่อกำเปรียบเทียบค่า K เดือนที่
ทำงาน กับค่า K เดือนที่ nondescript ของเดือนที่
3. แห้งตัวอย่างของค่า K ที่เกิน 90 วัน
4. ตัวอย่างตัวชี้ราคากลางของกรุงเทพฯ ปี

สำเนา

(นางสาวอรุณดา ภานี)
ผู้อำนวยการพัสดุสำนักงานฯ

ເລື່ອນໄຫວ້ ນັດກເກມທີ່ ປະເທດທາງກອ່ອຮ້າງ ສູດຮະແຂວິກາຮ່ານກຳນົດທີ່ໃຫ້ກັບສັນຍາແບບປັບປາກາໄໝ

ດ. ເລື່ອນໄຫວ້ ລັດກເກມທີ່

1. ສັນຍາແບບປັບປາກາໄໝ ໄດ້ນີ້ໃຫ້ກັບຈານກ່ອ່ອຮ້າງທຸກປະເທດ ອານດີງຈານປັບປຸງແລະຫຼຸມແຫມ່ງ ຂຶ້ງເບີກຈ່າຍຄ່າງານໃນລັດໜະ ມານດີກ່າວກົດກ່າວທຸກ ມານດີເຈັນອຸດນຸ່ມແລະໜາວຍຈ່າຍຢືນ ທີ່ເບີກຈ່າຍໃນລັດໜະສໍາທີ່ດີນແລະສິ່ງກ່ອ່ອຮ້າງ ທີ່ອຸ່ນໃນເຂົ້າປະເທດນີ້ແລະລັດກເກມທີ່ດາມທີ່ໄດ້ກຳນົດນີ້

2. ສັນຍາແບບປັບປາກາໄໝ ໄດ້ນີ້ໃຫ້ທັງໃນກຣນີເທິ່ນຫົວດີກ່າວຄ່າງານຈາກຄ່າງານເຕີມຕາມລັດຍາ ແນວດ ດັບຕະນີຮ້າກາໄໝ ຂຶ້ງຈັດທໍາຢືນໂດຍກະທຽວພາດີ້ຍ໌ ມີການເປົ້າຍັນແປລງຄູງຫຸ້ນ ນົວດີດຕາຈາກເຕີມ ຂຸນນີ້ເນື້ອວັນເປີດຂອງປະກວດກາໄໝ ສຳນັບກຣນີທີ່ຈັດຈ້າກໂດຍວິຊື່ນ ໄນໃຫ້ວັນເປີດຂອງການແທນ

3. ການນຳລັດຍາແບບປັບປາກາໄໝໄດ້ປີເຫັນນີ້ ຜູ້ວ່າຈ້າງຕ້ອງແຈ້ງແລະປະກາສໃຫ້ຜູ້ຮັບຈ້າງທ່ານ ເຫັນ ໃນປະກາສປະກາດກາຍ ແລະຕ້ອງກະບຸໃນລັດຍາຈ້າງເຕັກຍຸວງຈານຈຳນົດນີ້ ຈະໃຫ້ລັດຍາແບບປັບປາກາໄໝໄດ້ພ້ອນທີ່ກຳນົດປະກາທຸກໆຂອງການກ່ອ່ອຮ້າງ ສູດຮະແຂວິກາຮ່ານກຳນົດທີ່ໃຫ້ກັບສັນຍາແບບປັບປາກາໄໝ ໃນກຣນີທີ່ມີຈານກ່ອ່ອຮ້າງທີ່ຈະປັບປາກາໄໝໃນຈານຈຳນົດທີ່ກຳນົດ

ໃນກຣນີທີ່ມີຈານກ່ອ່ອຮ້າງທີ່ຈະປັບປາກາໄໝໃນຈານຈຳນົດທີ່ກຳນົດ ຈະຕ້ອງແນຍກປະເທດທາງການກ່ອ່ອຮ້າງແຕ່ຈະປັບປາກາໄໝໃຫ້ຮັດເຈນຕາມລັດໜະຂອງການກ່ອ່ອຮ້າງນີ້ ຈະໃຫ້ລົດຄົດລົອງກັບສູດຮະແຂວິກາຮ່ານທີ່ກຳນົດໄວ້

4. ກາຮອງເຈັນເພີ່ມຄ່າງານກ່ອ່ອຮ້າງຕາມລັດຍາແບບປັບປາກາໄໝໄດ້ນີ້ ເປັນໜັ້ນທີ່ຂອງຜູ້ຮັບຈ້າງທີ່ຈະຕ້ອງເຮີຍກ້ອງກາຍໃນກຳນົດ 90 ວັນ ນັບຕັ້ງແຕ່ວັນທີຜູ້ຮັບຈ້າງໄດ້ຮັ່ງມອບງານຈຸດສຸດທ້າຍ ນາກພັນກຳນົດນີ້ໄປແລ້ວຜູ້ຮັບຈ້າງໄມ້ມີລື້ຖືທີ່ຈະເຮີຍກ້ອງເຈັນເພີ່ມຄ່າງານກ່ອ່ອຮ້າງຈາກຜູ້ວ່າຈ້າງໄດ້ອີກຕ້ອງໄປ ແລະໃນກຣນີທີ່ຜູ້ວ່າຈ້າງຈະຕ້ອງເຮີຍເຈັນຕື່ນຈາກຜູ້ຮັບຈ້າງ ໄນຜູ້ວ່າຈ້າງທີ່ເປັນຄູ່ລັດຍາທີ່ມີເຮີຍເຈັນຕື່ນຈາກຜູ້ຮັບຈ້າງໂດຍເຮົວ ນົວໃຫ້ກ່າວຄ່າງານຂອງຈັດຕ້ອງໄປ ແກ້ວໃຫ້ກ່າວເນື້ອຈາກທັກປະກັນລັດຍາ ແລ້ວແຕ່ກຣນີ

5. ກາຮທີ່ຈາກນາຄຳນົດທີ່ໃຫ້ກັບລັດຍາແບບປັບປາກາໄໝໄດ້ ຕ້ອງໄດ້ຮັບກາຮຕ່າງຈົດອົບເຕີມເຫັນຈຸດຈາກຈຳນັກງົດປະມາດແລະໄຟສື່ອກາຮທີ່ຈາກນາຄຳ ວິນິຈັບຍື່ຍອງຈຳນັກງົດປະມາດເປັນທີ່ສື່ນອຸດ

ໆ ປະເທດທາງກ່ອ່ອຮ້າງແຮ່ອຕ່ອງທີ່ໃຫ້ກັບລັດຍາແບບປັບປາກາໄໝ

ໃນກາຮທີ່ຈາກນາທີ່ມີຫົວຈ່ອກຮ້າກສໍາໜັກກ່ອ່ອຮ້າງ ໂດຍມາກ່ອ່ອຮ້າງ ໂດຍມາກ່ອ່ອຮ້າງ ໂດຍມາກ່ອ່ອຮ້າງ

ສິ່ງແຫຼງກົດອົບ

*(ນາຄກາງຫຼຸງຮ່າມມາ ກາງ)
ບັນດາກາຮທີ່ສັງຄົມກາຮ*

ກ່າວເບັດໃຫ້

$P = \text{ຄາດີກ່າວ} \times \text{ຄົນທີ່ກັບ}$ ໂດຍມາກ່ອ່ອຮ້າງທີ່ຈະຕ້ອງຈຳນັກງົດປະມາດ

$\text{P} = \text{ຄາດີກ່າວ} \times \text{ເບັດທີ່ກັບ}$ ໂດຍມາກ່ອ່ອຮ້າງທີ່ຈະຕ້ອງຈຳນັກງົດປະມາດ

$K = \text{ESCALATION FATOR}$ ທີ່ເກີດເຫັນກົດປະມາດ

ກົດປະມາດທີ່ມີຄ່າງານເກີດເຫັນກົດປະມາດ

ໜ້າວັດທີ 1 ການອາຄານ

ການອາຄານ ມໍາຍດີ່ ດ້ວຍອາຄານ ເຊັ່ນ ທີ່ທຳການ ໂຮງເຮືອນ ໂຮງທ່ານບາດ ແອກັກ ທີ່ທັກອາຄີ້ຍ ມະປະຊຸມ
ວັດຈັນທີ່ ຍືມແນເຫັນ ຕະຣະວ່າຍ້ານໍ້າ ໂຮງອານາກ ຄສັ້ງພັດຖຸ ໂຮງການ ສ້າວ ເປັນຕົ້ນ ແລະໃໝ່ໜໍາຍຄວາມຮວມດີ່

1.1 ໃໝ່ໄຟຂອງອາຄານບຽບຮັບດີ່ຈ່າຍເມັນຈຳຫນ່າຍ ແຕ່ໄໝ່ການດື່ນໜີ້ອັປົກແລະຮະບບປີໄຟໄກຍໃນບົງເຈັນ

1.2 ປະປາຊອງອາຄານບຽບຮັບດີ່ທີ່ອັມນຈຳຫນ່າຍ ແຕ່ໄໝ່ການດື່ນຮະບບປະປາກາຍໃນບົງເຈັນ

1.3 ຮະບບທົ່ວໂລກຂອງຮະບບສາຍຕ່າງໆ ທີ່ຕິດຫົວໜ້າຍູ້ໃນສ່ວນຂອງອາຄານ ເຊັ່ນ ທີ່ປັບອາກາສ ທີ່ອັກັງ ດ້ວຍໄຟໄກ
ຈໍານວັບເຈື້ອປັບອາກາສ ສາຍຮ່ວ່າມີ ພຣະ

1.4 ທາງຮະບາຍນ້ຳຂອງອາຄານດີ່ທີ່ການຮະບາຍນ້ຳກາຍນອກ

1.5 ສ່ວນປະກອບທີ່ຈໍາເປັນຈໍານວັບອາການ ເສີມສ່ວນທີ່ຕິດກັບອາຄານໂດຍຕ້ອງສ້າງ ນົ້ວປະກອບທີ່ອັມກັບ
ກາງກ່ອສ້າງອາຄານ ແຕ່ໄໝ່ໄວ່ເຖິງເຄື່ອງຈັກຮົວເຄື່ອງນື້ອກຄທີ່ນໍາງານປະກອບນີ້ອັດຕື່ອງໆ ເຊັ່ນ ລົງທຶນ ເຄື່ອງຄອງພົງເຕົວ
ເຄື່ອງສູນນໍ້າ ເຄື່ອງປັບອາກາສ ຫັດລົມ ພຣະ

1.6 ທາງເຫັນອົບອາຄານ ດີນຄມ ຕື່ນຕັກ ນ່າງຈາກອາຄານໂດຍຮອບໄປເກີນ 3 ບົດວາ

$$\text{ເໜື້ອງຄົວ } K = 0.25 + 0.15 E/E_0 + 0.10 C/C_0 + 0.40 M/M_0 + 0.10 S/S_0$$

ໜ້າວັດທີ່ 2 ການສື່ນ

2.1 ການສື່ນ ມໍາຍດີ່ ດາວວຸດສື່ນ ກາຣຕັກສື່ນ ກາຣບລັດສື່ນ ກາຣຫຼັບປົດຮັດຕື່ນ
ກາຣຫຼັດ – ດັນປົດອັດແນ່ນເຂົ້ານ ຄລອອງ ສັນຄລອອງ ຄົ້ນກັ້ນນໍ້າ ຄັນທາງ ສັ່ງເຊື້ອງເຄື່ອງຈັກຮົວເຄື່ອງນື້ອກຄປົງບັດທີ່ນ
ຈໍານວັບກາງຄົນສື່ນໃໝ່ໜໍາຍຄວາມເລີ່ມກາງຄມດີນນື້ອງກ່າຍຫົວໜ້າດູ່ນໍ້າ ທີ່ມີກາງຄາບຄຸມຄຸນຄົມປັດທີ່ອັນວັນດູ່ນໍ້າ
ແລະມີຂໍ້ອກກໍານັດທີ່ກາງຄມ ອ້ານກັ້ນມີກາງບົດວິດແນ່ນໂດຍໃໝ່ເຄື່ອງຈັກຮົວເຄື່ອງນື້ອກຄເຫຼືອໄຟໄໝໄດ້ມາຕຽບຮູ້ນທີ່ກຳນົດໄວ້
ເຊັ່ນເດືອຍວັກບັນກອດສ້າງຄຸນນີ້ອີ້ນຂລປະການ

ທີ່ນີ້ ໃໝ່ການດີ່ທີ່ການປະເທດ EMBANKMENT EXCAVATION , SUBBASE SELECTED MATERIAL
UNITREATED BASE ແລະ SHOULDER

$$\text{ເໜື້ອງຄົວ } K = 0.30 + 0.10 E/E_0 + 0.40 E/E_0 + 0.20 F/F_0$$

2.2 ການບືບເທື່ອ ມໍາຍດີ່ ການບືບເທື່ອໃນຢູ່ນໍາມາເຮືອງກັນເປັນຫັ້ນໃໝ່ເປັນຮະບົບຈຸນໄດ້ການນໍາ
ທີ່ອົບອາການ ໂດຍໃນຫ້ ອ່າງຮະຫວ່າງທີ່ໃນຢູ່ຈະແສມເຕີ້ວຍທີ່ນຍ່ອຍຫົວໜ້າກາດຫາຄອດຕ່າງໆ ແລະທ່າງຍ່າຍໃຫ້ເຕີມທ່ອງ່າງ
ມີກາງຄາບຄຸມຄຸນຄົມປັດທີ່ອັນວັນດູ່ນໍ້າ ແລະມີຂໍ້ອກກໍານັດທີ່ກາງຄມ ອ້ານກັ້ນມີກາງບົດວິດແນ່ນໂດຍໃໝ່ເຄື່ອງຈັກຮົວເຄື່ອງນື້ອກຄເຫຼືອໄຟໄໝໄດ້ມາຕຽບຮູ້ນທີ່ກຳນົດໄວ້
ອ້ານກັ້ນມີກາງເກີນທີ່ງ ຈາກເກີນເວົ້າຍາເນົາ ອ້າວອານທີ່ໃນຢູ່ ກົ່າວັດເຈັບຮັດສ້າຍຄວິງກັນ ເທົ່າການປ້ອກກັນກາງກັດເຫຼາະທ້າຫລາຍ
ຂອງຈາດຕະລືກແລະຫຼັກທ້ອງລໍານັ້ນ

$$\text{ເໜື້ອງຄົວ } K = 0.40 + 0.20 I/I_0 + 0.20 M/M_0 + 0.20 F/F_0$$

2.3 ກາມພົບຫຼັກເບີຫຼົງ ມໍາຍດີ່ ການພົບຫຼັກເບີຫຼົງທີ່ການເຈົ້າຮັບເນີນທີ່ການ ໄປ ກະຍະການເພີ້ນທີ່ການ ໄປ – ກົ່າວັດປະການໄປເກີນ

2.4 ເກີນເຫັນຄົວ ຊກເຫັນການເຈົ້າຮັບເນີນທີ່ການ ເປັນຫຼັກເບີຫຼົງ

ສຳເນົາຫຼັກເບີຫຼົງ

$$\text{ເໜື້ອງຄົວ } K = 0.20 + 0.10 I/I_0 + 0.10 M/M_0 + 0.20 F/F_0 + 0.10 F/F_0$$

ເອກຕາມແນບທ້າຍສົບບູກຂໍ້ອົບ 2.4 ບໍລິສັດ 6

4.2 ງານອາຄາຮູບປະຫວານອຸນບານເຫຼືກ ແນະຍີ່ງ ອາຄາຮູບຂອງກົດເກີມເນັດີກອນນີ້ດ້ານ ຈຸ່ກອສົ່ວາໄປແນ່ງດູ
ກັນຄົດລາເລັງເນຳໜ້ວອຄລອ ວະບາຍນ້ຳ ເຖິງຄວບຄຸມຮະດັບແລະນີ້ອປົມາຜົນນ້ຳ ໄດ້ແກ່ ທົ່ວສົ່ງນໍ້າເຂົ້ານາ ທ່ວະບາຍນໍ້າ
ປະຫຼວງວະບາຍນໍ້າ ອາຄາຮູບດ້ານ ທ່ວລອດແຮງອາຄາຮູບປະຫວານນີ້ດີ່ນີ້ ທີ່ມີວະບາຍນໍ້າ ແຕ່ມີງາມດີ່ງຈານອາຄາຮູບປະຫວານ
ໝາດໃຫຍ່ ເຊັ່ນ ຜ່າຍທາງວະບາຍນໍ້າລັນທີ່ອາຄາຮູບປະຫວານປະກອບຂອງເຂື່ອນ ເປັນດັ່ນ

$$\text{ໃຊ້ຈຸດ} K = 0.35 + 0.20It/Io + 0.10Ct/Co + 0.10Mt/Mo + 0.25St/So$$

4.3 ງານບານວະບາຍ TRASMRACK ແລະ STEEL LINER ແນະຍີ່ງ ບານວະບາຍເຫຼືກເຄື່ອງກ້າມແລະໂຄຣຢັກ
ຮຸນທີ່ BU;K HEAD GATE ແລະ ຈານທ່ອເຫັດ

$$\text{ໃຊ້ຈຸດ} K = 0.35 + 0.20 It/Io + 0.45Gt/Go$$

4.4 ງານເຫຼືກເກີມຄອນກົດ ແລະ ANCHOR BAR ແນະຍີ່ງ ເຫຼືກເຊັ່ນທີ່ໃຊ້ເກີມໃນງານຄອນກົດແລະເຫຼືກ
ANCHOR BAR ຂອງການຝ່າຍ ຖາງວະບາຍນໍ້າລັນ ແຫຼ່ອອາຄາຮູບປະຫວານປະກອບຂອງເຂື່ອນ ທີ່ມີສັນນູາແຍກຈ່າຍເຂົ້າ
ງານເຫຼືກດັ່ງກ່າວ ເທົ່ານັ້ນ

$$\text{ໃຊ້ຈຸດ} K = 0.25 + 0.15It/Io + 0.60 St/So$$

4.5 ງານຄອນກົດໄຟ່ງວຸມເຫຼືກແລະຄອນກົດຄັດສົດສູງ ແນະຍີ່ງ ຈານຄອນກົດເກີມເນັດີກທີ່ນັກສົວນູ້ອຸນເຫຼືກ
ອົກມາແຍກຕໍ່ານຸດສ່ວງນາກຂອງເງານຝ່າຍ ຖາງວະບາຍນໍ້າລັນທີ່ອູ້ອາຄາຮູບປະຫວານປະກອບຂອງເຂື່ອນ ທີ່ມີສັນນູາແຍກ
ຈ່າຍເຂົ້າພະຈານຄອນກົດຕັດກ່າວເຖິງທ່ານັ້ນ

$$\text{ໃຊ້ຈຸດ} K = 0.40 + 0.15It/Io + 0.25Ct/Co + 0.20Mt/Mo$$

4.6 ງານເຈັບ ແນະຍີ່ງ ກາງເຈັບພ້ອມທີ່ສິ່ງທີ່ອົກຖຸນາຫຼຽນໄມ້ນັ້ນຍກວ່າ 48 ມືສັດໃມຕົວ ໃນຈັ້ນດີນີ້ມີວິທີ່
ກີ່ເຫັນກັນທີ່ອົດເສີດນໍ້າປຸນແລະໄໝຮັມຄືງການຫຼຸມແຫມມາດຫຼູ້ານຈາກອາຄາຮູບປະຫວານ ຄົນແລະອາຄາຮູບດ້ານ ຖ້າໄດ້ການ
ອັດຕະຫຼາດນໍ້າປຸນ

$$\text{ໃຊ້ຈຸດ} K = 0.40 + 0.20It/Io + 0.10Mt/Mo + 0.20Et/Eo + 0.10Ft/Fo$$

4.7 ງານອື້ດນໍ້າປຸນ ສ່າອື້ດນໍ້າປຸນຈະເພີ່ມເຫຼືອດີຕື ໃຫ້ເສັກໄະຮາຄາຈີ່ເນັດຕືກປ່ຽນແປດຕະກາມເຫັ້ນເງົາຄາ
ຂອງເຈັບມີມີ້ນີ້ທີ່ກົດທາງພາດນີ້ຈີ່ຈຳທຳໆນີ້ ໂນເຕີ່ອນທີ່ສົ່ງງານແຕ່ລະຈຸດ ດັບເຫຼືອນກີ່ເປື້ອສອງປະກົດຕະການ

ໝາດທີ່ 5 ແກ່ງຮະບບຄຳກາຄຸປໂກຄ

5.1 ແກ່ງວາງທ່ອ AC ແລະ PVC

5.1.1 ໃນກຮມີ້ງວ່າຈໍາເປັນຢູ່ເຈົ້າກາທູ້ ແລະນີ້ອຸປະກອດໄຟ່ງ

$$\text{ໃຊ້ຈຸດ} K = 0.50 + 0.25It/Io + 0.25Mt/Mo$$

5.1.2 ໃນກຮມີ້ງວ່າຈໍາເປັນຢູ່ເຈົ້າກາທູ້ AC ແລະນີ້ອຸປະກອດ

$$\text{ໃຊ້ຈຸດ} K = 0.40 + 0.10It/Io + 0.10Mt/Mo + 0.40Act/Aco$$

5.1.3 ໃນກຮມີ້ງວ່າຈໍາເປັນຢູ່ເຈົ້າກາທູ້ PVC ແລະນີ້ອຸປະກອດ

$$\text{ໃຊ້ຈຸດ} K = 0.40 + 0.10It/Io + 0.10Mt/Mo + 0.40Pvt/Pco$$

5.2 ໃນກຮມີ້ງວ່າຈໍາເປັນຢູ່ເຈົ້າກາທູ້ POLYURETHANE

5.2.1 ໃນກຮມີ້ງວ່າຈໍາເປັນຢູ່ເຈົ້າກາທູ້

5.2.2 ໃນກຮມີ້ງວ່າຈໍາເປັນຢູ່ເຈົ້າກາທູ້

ສໍາເນົາດູກເລືອດ

(ນາງສາວຍຸວະນູຕາ ພາບີ)
ນໍາກິ່າການທີ່ສັຫງົບກິ່າການ

៥.2.2 ឯករាលីដូរឃប្រាការបើនអ្វីជុំជាងនឹងអេឡិកង្ហ់ឈើឈុណុយនិងនឹងអូប្រភន្តិលិខិតនិងនឹងអូប្រភន្តិ

TRANSMISSION CONDUIT

$$\text{ផ្ទើរគ្រឿង } K = 0.40 + 0.10I/I_0 + 0.10M/M_0 + 0.10E/E_0 + 0.30GIPt/GIP_0$$

៥.2.3 ឯករាលីដូរឃប្រាការបើនអ្វីជុំជាងនឹងអូយុឌីតិមិតិលិខិត ឬ HYDENSITY POLYETHYLENE និងនឹងអូប្រភន្តិ

$$\text{ផ្ទើរគ្រឿង } K = 0.50 + 0.10I/I_0 + 0.10M/M_0 + 0.30Pet/Peo$$

៥.3 **រាយប្រូប្រុងរបបអូមេគឺតែង្វាំនៅក្នុងរាយការ** SECONDARY LINING

$$\text{ផ្ទើរគ្រឿង } K = 0.40 + 0.10I/I_0 + 0.15Et/E_0 + 0.35 GIPt/GIP_0$$

៥.4 **រាយវាយការ PVC ដែលត្រូវបានក្លាត់ឡើង**

$$\text{ផ្ទើរគ្រឿង } K = 0.30 + 0.10I/I_0 + 0.20 Ct/C_0 + 0.05M/M_0 + 0.05St/S_0 + 0.30PVCl/PVCo$$

៥.5 **រាយវាយការ PVC ក្នុងហ្មាយ**

$$\text{ផ្ទើរគ្រឿង } K = 0.25 + 0.05I/I_0 + 0.05M/M_0 + 0.65PVCl/PVCo$$

៥.6 **រាយវាយការអេឡិកកាបត់ក្នុងហ្មាយ**

$$\text{ផ្ទើរគ្រឿង } K = 0.25 + 0.25I/I_0 + 0.50GIPt/GIP_0$$

បច្ចេកទេសនៃលេខគ្រឿងនៃរាយការដែលត្រូវបានក្លាត់ឡើង

៥.7 **រាយការត្រូវបានរំលែកតាមតម្លៃរាយការ** និងសារណីផ្សេងៗ

៥.7.1 រាយការត្រូវបានរំលែកតាមតម្លៃរាយការ និងសារណីផ្សេងៗ តាមរាយការតិចតិចនៃអូប្រភន្តិ ដែលត្រូវបានរំលែកតាមតម្លៃរាយការ និងសារណីផ្សេងៗ

PRELIMINARY WORK (ក្រឡេន BOUNDARY POST) , TOWERS , INSULATOR STRING AND OVERHEAD GROUND WIRE ASSEMBLIES , CONDUCTOR AND OVERHEAD GROUND WIRE STRINGING , LINE ACCESSORIES GROUNDING MATERIALS

តាមរបៀបរាយការត្រូវបានរំលែកតាមតម្លៃរាយការ និងសារណីផ្សេងៗ និងសារណីផ្សេងៗ

$$\text{ផ្ទើរគ្រឿង } K = 0.60 + 0.25I/I_0 + 0.15 Ft/F_0$$

៥.7.2 **រាយការត្រូវបានរំលែកតាមតម្លៃរាយការ (TOWER FOUNDATION) និងរាយការតិចតិច BOUNDARY POST**

$$\text{ផ្ទើរគ្រឿង } K = 0.35 + 0.20I/I_0 + 0.20Ct/C_0 + 0.10St/S_0 + 0.15Ft/F_0$$

៥.7.3 **រាយការត្រូវបានរំលែកតាមតម្លៃរាយការ (LINE TOWER) និងសារណីផ្សេងៗ**

$$\text{ផ្ទើរគ្រឿង } K = 0.60 + 0.20I/I_0 + 0.15Ct/C_0 + 0.15St/S_0$$

៥.8 **រាយការត្រូវបានរំលែកតាមតម្លៃរាយការ (LINE TOWER) និងសារណីផ្សេងៗ**

៥.8.1 **រាយការត្រូវបានរំលែកតាមតម្លៃរាយការ**

$$\text{ផ្ទើរគ្រឿង } K = 0.35 + 0.15I/I_0 + 0.20Ct/C_0 + 0.10St/S_0$$

៥.8.2 **រាយការត្រូវបានរំលែកតាមតម្លៃរាយការ (LINE TOWER) និងសារណីផ្សេងៗ**

$$\text{ផ្ទើរគ្រឿង } K = 0.30 + 0.10I/I_0 + 0.15Ct/C_0 + 0.10St/S_0$$

តាមរាយការតិច

(បញ្ជាក់ឡើង រាយការ)
ឯកសារអ្នករដ្ឋមន្ត្រី
ដែលបានអនុញ្ញាតឡើង

เอกสารแนบท้ายเดือนกันยายนที่ 2.4 หน้า ๑

ประหากานและอุตสาหกรรมปั๊วัสดุทางงานก่อสร้างและก่อสร้างที่ไม่ใช่น้ำมันก่อสร้างงานนี้

5.9 งานก่อสร้างรายจ่ายแม่ข่ายระบบไฟฟ้า 69 – 115 KV.

5.9.1 ในกรณีที่ผู้รับจำเป็นผู้จัดหาวัสดุและหรืออุปกรณ์ให้

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.80 + 0.05 It/I_0 + 0.10 Mt/M_0 + 0.05 Ft/F_0$$

5.9.2 ในกรณีที่ผู้รับจำเป็นผู้จัดหาวัสดุและหรืออุปกรณ์ให้

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.45 + 0.05 It/I_0 + 0.20 Mt/M_0 + 0.05 Ft/F_0 + 0.25 Wt/W_0$$

ตัวนี้เป็นราคาน้ำดื่มน้ำตามอุตสาหกรรมปั๊วัสดุแบบปรับราคาได้ จัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์

K = ESCALATION FACTOR

It = ตัวนี้เป็นราคาน้ำดื่มน้ำตามปั๊วัสดุของประเทศไทยในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

I₀ = ตัวนี้เป็นราคาน้ำดื่มน้ำตามปั๊วัสดุของประเทศไทยในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

C_t = ตัวนี้เป็นราคากล่องเบอร์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

C₀ = ตัวนี้เป็นราคากล่องเบอร์ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

M_t = ตัวนี้เป็นราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่ว่าจะเป็นเจ็ทกันเซมเนต) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

M₀ = ตัวนี้เป็นราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่ว่าจะเป็นเจ็ทกันเซมเนต) ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

S_t = ตัวนี้เป็นราคาน้ำดื่มน้ำตามเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

S₀ = ตัวนี้เป็นราคาน้ำดื่มน้ำตามเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

G_t = ตัวนี้เป็นราคาน้ำดื่มน้ำตามเดือนที่จัดตั้งในประเทศไทย ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

G₀ = ตัวนี้เป็นราคาน้ำดื่มน้ำตามเดือนที่จัดตั้งในประเทศไทย ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

A_t = ตัวนี้เป็นราคาน้ำดื่มน้ำตามเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

A₀ = ตัวนี้เป็นราคาน้ำดื่มน้ำตามเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

E_t = ตัวนี้เป็นราคาน้ำดื่มน้ำตามเดือนที่จัดตั้งและบิริภูมิ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

E₀ = ตัวนี้เป็นราคาน้ำดื่มน้ำตามเดือนที่จัดตั้งและบิริภูมิ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

F_t = ตัวนี้เป็นราคาน้ำดื่มน้ำตามเดือนที่จัดตั้งและบิริภูมิ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

F₀ = ตัวนี้เป็นราคาน้ำดื่มน้ำตามเดือนที่จัดตั้งและบิริภูมิ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

ACT = ตัวนี้เป็นราคาน้ำดื่มน้ำตามเดือนที่จัดตั้งและบิริภูมิ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

AC₀ = ตัวนี้เป็นราคาน้ำดื่มน้ำตามเดือนที่จัดตั้งและบิริภูมิ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

PVC_t = ตัวนี้เป็นราคาน้ำดื่มน้ำตามเดือนที่จัดตั้งและบิริภูมิ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

PVC₀ = ตัวนี้เป็นราคาน้ำดื่มน้ำตามเดือนที่จัดตั้งและบิริภูมิ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

GIP_t = ตัวนี้เป็นราคาน้ำดื่มน้ำตามเดือนที่จัดตั้งและบิริภูมิ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

GIP₀ = ตัวนี้เป็นราคาน้ำดื่มน้ำตามเดือนที่จัดตั้งและบิริภูมิ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

POT = ตัวนี้เป็นราคาน้ำดื่มน้ำตามเดือนที่จัดตั้งและบิริภูมิ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

PEO = ตัวนี้เป็นราคาน้ำดื่มน้ำตามเดือนที่จัดตั้งและบิริภูมิ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

สำเนา

นายธนกร ภานุ

(นางสาวธนกร ภานุ)

ผู้อำนวยการสำนักงานพลังงาน

ເອກດ ກາແນ່ວໃຫ້ກົດລູກງານທີ່ຄົວ 2.4 ເຊິ່ງ ອ...

- Wt = ດັບນີ້ຈາກຄາສາຍໄຟທ້າໄພໃນເຕືອນທີ່ສົງເກະແຕ່ລະວາດ
Wc = ດັບນີ້ຈາກຄາສາຍໄຟທ້າໄພໃນເຕືອນທີ່ເປີດສອງປະກາດຮາຄາ

ຄ ວິທີການຄໍານວນທີ່ໃຊ້ກັບລັບຄູ່ຄ່າແບບປັບປຸງຮາຄາໄດ້

1. ກາງຄໍານວນຄ່າ K ຈາກສູດຕາມຮັກຜະນະການນັ້ນ ຈຶ່ງໃຫ້ສ້າງເລີຂ້າຍດັບນີ້ຈາກວັດຈຸດກ່ອງຮ້າງຂອງກະທຽງພານີ້ຢ່າງໂດຍໃຫ້ສ້າງຂອງປີ 2530 ເປັນເກມທີ່ໃນການຄໍານວນ
2. ກາງຄໍານວນຄ່າ K ລ້ານຮັບກອນທີ່ມີງານກ່ອງຮ້າງທາຍປະເທດການອຸ່ນໃນລັບຄູ່ຄ່າເຕີຍກັນຈະທີ່ອານເພັກຄ່າການກ່ອງຮ້າງມີຄະປະເທດໃຫ້ເຊັນຕາມຮັກຜະນະຂອງການເນັ້ນ ແລະ ໄດ້ໃຫ້ອົດຄວ່າງກັບສູດຕາທີ່ໄດ້ກຳນົດໄດ້
3. ກາງຄໍານວນຄ່າ K ກຳນົດໃຫ້ໃຊ້ເລີຂ້າຍທະນີຍົມ 3 ຕຳແໜ່ງໆທຸກໆຂັ້ນຕອນໂຄຍ້ນໃນການປັບປຸງແລະກຳນົດໃຫ້ທີ່ເລີຂ້າຍຄົ້ນທັນນີ້ (ເບີຍບ່າຍ) ໃຫ້ເປັນຄວ່າງຈົ່ງກ່ອນ ແລ້ວຈີ່ ນໍາເຊັ່ນສັກສົນໄປຄູ່ຄ່າກັບຕົວເລີຂ້າຍຄ່າທີ່ນ້າເຊັ່ນເລີມພັນນີ້ ນັ້ນ
4. ໃຫ້ທີ່ຈາກນາເງິນທີ່ມີນີ້ອຸດຮາຄາຄ່າການຈາກຮາຄາທີ່ຜູ້ຮັບຈ້າງກຳທັບຄູ່ຄ່າຕົກຄົງກັບຜູ້ງ່າຈັ້າ ເຊື້ອຄ່າ K ຕາມສູດຕາທີ່ກ່ອງຮ້າງນັ້ນ ຈຶ່ງໃຫ້ເຕືອນທີ່ຈົ່ງມອບຈານນີ້ຄ່າເປົ້າເປົ້າຍັນແປດໄປຈາກຄ່າ K ໃນເຕືອນເປີດສອງຮາຄາມາກວ່າ 4% ຂຶ້ນໄປ ໂດຍນໍາເອົາຂະໜາດລ່ວນທີ່ເກີນ 4% ມາຄໍານວນປັບປຸງເຖິງນີ້ອຸດຄ່າການແຮ້ວແຕ່ກອຮນີ້ ໂດຍຢູ່ມືປົດ ປະ 4% ພຽກໃໝ່
5. ໃນກອຮນີ້ຜູ້ຮັບຈ້າງໄມ່ສາມາດກຳກັບຮ້າງໄໝ້ເສື້ອຕາມຮະຍະເກລາໃນລັບຄູ່ຄ່າໂດຍເປັນຄວາມຟິດຂອງຜູ້ຮັບຈ້າງ ຄ່າ K ຕາມສູດຕາທີ່ກ່ອງຮ້າງ ຈຶ່ງໃຫ້ມາໃຫ້ໃນກາງຄໍານວນກ່າວນໃຫ້ເຊີ້ຄ່າ K ຂອງເຕືອນສຸດທ້າຍຕາມອາຊຸລັບຄູ່ຄ່າ ທີ່ອຸດຄ່າ K ຂອງເຕືອນທີ່ລໍາມອບງານຈົງ ແລ້ວແຕ່ວ່າຄ່າ K ຕົວໄດ້ຈະມີຄ່ານໍອຍກວ່າ
6. ກາງຈ່າຍເງິນແຕ່ລະວາດ ໃຫ້ຈ່າຍຄ່າຈ້າງກ່າວນທີ່ຜູ້ຮັບຈ້າງກຳໄດ້ແຕ່ລະວາດຕາມລັບຄູ່ຄ່າໄປກ່ອນ ລ່ານຄ່າການທີ່ມີນີ້ອຸດຄ່າການຈົດເທົ່າງຈະຄໍານວນໄດ້ຕ່ອນເນື້ອທາບດັບນີ້ຈາກວັດຈຸດກ່ອງຮ້າງເຖິງນໍາມາຄໍານວນທາຄ່າ K ຂອງເຕືອນທີ່ສົງມອບຈານຈົດນັ້ນ ແປ່ນທີ່ແມ່ນອຸນແຮ້ວ ເຊື້ອຄໍານວນເງິນທີ່ໄດ້ໃຫ້ອໍາທຳຄວາມຕົກລົງເຮືອກາງເວັບກັບລຳນັກງານປະມານ

ສ່ານນູກກົດລົງ

(ນາງສາກູວວະເຈາ ກາຕີ)
ນັກງານກາງພັດທະນາ