

# สัญญาจ้างก่อสร้าง

สัญญาเลขที่ ๔/๒๕๖๗

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ องค์การบริหารส่วนตำบลวิเชตนคร ตำบล/แขวง วิเชตนคร อำเภอ/เขต แจ้ห่ม จังหวัดลำปาง เมื่อวันที่ ๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ ระหว่าง องค์การบริหารส่วนตำบลวิเชตนคร โดย นางสาวอชฎาพร เกร่งครัด ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ฝ่ายหนึ่ง กับ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ตันอ้าย วิศวกรรม ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคลณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดลำพูน กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่ เลขที่ ๑ หมู่ ๒ ตำบล/แขวงศรีบัวบาน อำเภอ/เขต เมืองลำพูน จังหวัด ลำพูน โดยนายอัศนัย ยานีวิวัฒน์ ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดลำพูน กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ ลงวันที่ ๒๑ สิงหาคม ๒๕๖๖ และหนังสือมอบอำนาจลงวันที่ ๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

## ข้อ ๑. ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงาน ปรับปรุงถนนโดยการเสริมผิวแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (ชอย ๘ เชื่อมชอย ๖) บ้านสันตีสูข หมู่ที่ ๑๐ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ขนาดกว้าง ๔ เมตร ยาว ๑๓๕ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕๔๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนตำบลวิเชตนคร พร้อมป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย ณ บ้านสันตีสูข (ชอย ๘ เชื่อมชอย ๖) หมู่ที่ ๑๐ ตำบลวิเชตนคร อำเภอแจ้ห่ม จังหวัดลำปาง จำนวนเงิน ๒๒๖,๕๐๐ บาท (สองแสนสองหมื่นหกพันห้าร้อยบาทถ้วน) ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ ชนิดดีเพื่อใช้ในการจ้างตามสัญญานี้

## ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

๒.๑ ผนวก ๑ แบบรูป	จำนวน ๔ (เก้า) หน้า
๒.๒ ผนวก ๒ รายการละเอียด ค่าK	จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า
๒.๓ ผนวก ๓ ใบเสนอราคา	จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า
๒.๔ ผนวก ๔ บัญชีรายการวัสดุแนบท้ายใบเสนอราคา	จำนวน ๒ (สอง) หน้า
๒.๕ ผนวก ๕ บันทึกรับรองราคา	จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า



(นางสาวอชฎาพร เกร่งครัด)



(นายอัศนัย ยานีวิวัฒน์)

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้ บังคับ และในกรณีนี้ที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้างให้ถือเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าจ้าง ค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

### ข้อ ๓. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ทำสัญญานี้ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็น หนังสือค้ำประกันของธนาคาร เป็นจำนวนเงิน ๑๑,๓๒๕.๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นหนึ่งพันสามร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาค่าจ้างตามสัญญา มามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้รับจ้างใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าว จะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจ ค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้รับจ้างพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมียุครอบคลุมความรับผิดชอบทั้งปวงของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าจะด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณี ผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้วเสร็จหรือวันครบกำหนดความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้รับจ้างต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งมามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน ๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้าง โดยไม่มีดอกเบี้ย เมื่อผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพัน และความรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

### ข้อ ๔ (ข) ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้าง ตกลงจ่าย และผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ๒๒๖,๕๐๐.๐๐ บาท (สองแสนสองหมื่นหกพันห้าร้อยบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๑๔,๘๑๗.๗๖ บาท (หนึ่งหมื่นสี่พันแปดร้อยสิบเจ็ดบาทเจ็ดสิบหกสตางค์) ตลอดจน ภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวม เป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงิน เป็นงวด ๆ ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน ๒๒๖,๕๐๐.๐๐ บาท (สองแสนสองหมื่นหกพันห้าร้อยบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ปรับปรุงถนนโดยการเสริมผิวแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (ซอย ๘ เชื่อมซอย ๖) บ้านสันตสุข หมู่ที่ ๑๐ เมื่อได้ส่งมอบงานครบถ้วนตามสัญญานี้ ให้แล้วเสร็จภายใน ๕ มกราคม ๒๕๖๗

### ข้อ ๕. เงินค่าจ้างล่วงหน้า

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างเป็นจำนวนเงิน - บาท ซึ่งเท่ากับร้อยละ - ของราคาค่าจ้าง ตามสัญญาที่ระบุไว้ในข้อ ๔

  
(นางสาวอชฎาพร เกร็งครัด)



  
(นายอัศนัย ยานวิวัฒน์)

เงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวจะจ่ายให้ภายหลังจากที่ผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าเป็นหนังสือค้ำประกันหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศ หรือพันธบัตรรัฐบาลไทย เติมตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง 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 - ของจำนวนเงินค่าจ้างในแต่ละงวดจนกว่าจำนวนเงินไว้จะครบตามจำนวนเงินที่หักค่าจ้างล่วงหน้าจากผู้รับจ้างได้รับไปแล้ว ยกเว้นค่าจ้างงวดสุดท้ายจะหักไว้เป็นจำนวนเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือทั้งหมด

๕.๔ เงินจำนวนใด ๆ ก็ตามที่ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อชำระหนี้หรือเพื่อชดใช้ความรับผิดต่างๆ ตามสัญญา ผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากเงินค่าจ้างงวดที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก่อนที่จะหักชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้า

๕.๕ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญา หากเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือเกินกว่าจำนวนเงินที่ผู้รับจ้างจะได้รับหลังจากหักชดใช้ในกรณีอื่นแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายคืนเงินจำนวนที่เหลือนั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

๕.๖ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ผู้ว่าจ้างจะคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้าง ต่อเมื่อผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างไว้ครบจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามข้อ ๕.๓ (ข) แล้ว เว้นแต่ในกรณีดังต่อไปนี้ ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าบางส่วนก่อนได้

(๑) กรณีผู้รับจ้างวางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้ฉบับเดียว หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในส่วนที่ผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้วนั้น โดยผู้รับจ้างจะต้องนำหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าฉบับใหม่ที่มีมูลค่าเท่ากับเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลืออยู่มาวางให้แก่ผู้ว่าจ้าง

(๒) กรณีผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้หลายฉบับ ซึ่งแต่ละฉบับมีมูลค่าเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้ว่าจ้างจะต้องหักไว้ในแต่ละงวด หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดใดแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดนั้นได้

## ข้อ ๖. การหักเงินประกันผลงาน

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างแต่ละงวด ผู้ว่าจ้างจะหักเงินจำนวนร้อยละ - ของเงินที่ต้องจ่ายในงวดนั้นเพื่อเป็นประกันผลงาน ในกรณีที่เงินประกันผลงานถูกหักไว้แล้วเป็นจำนวนเงินไม่ต่ำกว่า - บาท ผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะขอเงิน

(นางสาวอชฎาพร เกร่งศรีดี)



(นายอัศนัย ยานิวัดมน)



ประกันผลงานคืน โดยนำหนังสือค้ำประกันของธนาคารหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งออกโดยธนาคารภายในประเทศ  
มามอบให้ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันแทนก็ได้

ผู้ว่าจ้างจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือค้ำประกันของธนาคารดังกล่าวตามวรรคหนึ่งโดย  
ไม่มีดอกเบี้ยให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินค่าจ้างงวดสุดท้าย

#### ข้อ ๗ (ข) กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในวันที่ ๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จบริบูรณ์  
ภายในวันที่ ๕ มกราคม ๒๕๖๗ ถ้าผู้รับจ้างมิได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนด  
เวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา  
หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาด หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตาม  
คำสั่งของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะ  
บอกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปด้วย การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานี้ไม่  
กระทบสิทธิของผู้ว่าจ้างที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้รับจ้าง

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา

#### ข้อ ๘ ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง


เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างหรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ ในกรณีที่มีการ  
บอกเลิกสัญญาตามข้อ ๗ หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภายในกำหนด ๒ (สอง) ปี นับถัดจากวันที่  
ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูก  
ต้องหรือทำไว้มิเรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรีบทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่  
ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่กระทำการดังกล่าวภายในกำหนด ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจาก  
วันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจาก ผู้ว่าจ้างหรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะ  
ทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อาจรอให้ผู้รับจ้างแก้ไข  
ในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้  
ซ่อมแซมความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้าง ต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด


การที่ผู้ว่าจ้างทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้าง หลุดพ้นจากความ  
รับผิดชอบตามสัญญา หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ว่าจ้างเรียกร้องผู้ว่าจ้างมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการ  
ปฏิบัติตามสัญญาได้

#### ข้อ ๙ การจ้างช่วง

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วง  
งานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนี้ ไม่เป็น  
เหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจาก ความรับผิดชอบหรือพ้นหน้าที่ตามสัญญานี้ และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดชอบในความผิดและความ

(นางสาวอชฎาพร เกร่งศรีดี) 



(นายอัศนัย ยานินวัฒน์) 



ประมาณเงินเดือนของผู้รับจ้างช่วง 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 การเปลี่ยนตัวหรือแต่งตั้งผู้แทนใหม่จะทำได้หากไม่ได้รับความเห็นชอบ เป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างก่อน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนตัวผู้แทนตามวรรคหนึ่ง โดยแจ้งเป็นหนังสือไปยังผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างจะต้องทำการเปลี่ยนตัวผู้แทนนั้นโดยพลัน โดยไม่คิดค่าจ้างหรือราคาเพิ่มหรืออ้างเป็นเหตุเพื่อขยายอายุสัญญาอันเนื่องมาจากเหตุนี้

#### ข้อ ๑๑ ความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่ออุบัติเหตุ ความเสียหาย หรือภัยอันตรายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างหรือตัวแทน ของผู้รับจ้าง และจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง ช่วงด้วย (ถ้ามี)

ความเสียหายใดๆ อันเกิดแก่งานที่ผู้รับจ้างได้ทำขึ้น แม้จะเกิดขึ้นเพราะเหตุสุดวิสัย ก็ตาม ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่อซ่อมแซมให้คืนดีหรือ เปลี่ยนใหม่โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง เว้นแต่ความเสียหายนั้นเกิดจากความผิดของผู้ว่าจ้าง ทั้งนี้ ความรับผิดชอบของผู้รับจ้างดังกล่าวในข้อนี้จะสิ้นสุดลงเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานครั้งสุดท้าย ซึ่งหลังจากนั้นผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในกรณีชำรุดบกพร่อง หรือความเสียหายดังกล่าวในข้อ ๘ เท่านั้น

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่อบุคคลภายนอกในความเสียหายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง หรือลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง รวมถึงผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ตามสัญญานี้ หากผู้ว่าจ้างถูกเรียกร้องหรือฟ้องร้องหรือต้องชดใช้ค่าเสียหายให้แก่บุคคลภายนอกไปแล้ว ผู้รับจ้างจะต้อง ดำเนินการใดๆ เพื่อให้มีการว่าต่างแก่ต่างให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง รวมทั้งผู้รับจ้างจะต้องชดใช้ค่าเสียหายนั้นๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายใดๆ อันเกิดจากการถูกเรียกร้องหรือถูกฟ้องร้องให้แก่ผู้ว่าจ้างทันที

#### ข้อ ๑๒ การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตราและตามกำหนดเวลา ที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือทำสัญญาไว้ต่อลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าทดแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าวในวรรคหนึ่ง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเอาเงินค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้ถือว่าผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้นเป็นค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว



(นางสาวอชฎาพร เกร่งครัด)



(นายอัศนัย ยานิวัดมน)

ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีประกันภัยสำหรับลูกจ้างทุกคนที่จ้างมาทำงาน โดยให้ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบทั้งปวงของผู้รับจ้าง รวมทั้งผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ในกรณีความเสียหายที่คิดค่าสินไหมทดแทนได้ตามกฎหมาย ซึ่งเกิดจากอุบัติเหตุหรือภัยอันตรายใดๆ ต่อลูกจ้างหรือบุคคลอื่น ที่ผู้รับจ้างหรือผู้รับจ้างช่วงจ้างมาทำงาน ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบกรมธรรม์ประกันภัยดังกล่าว พร้อมทั้งหลักฐานการชำระเบี้ยประกันให้แก่ผู้ว่าจ้างเมื่อผู้ว่าจ้างเรียกกร้อง

#### ข้อ ๑๓ การตรวจงานจ้าง

ถ้าผู้ว่าจ้างแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษา เพื่อควบคุมการทำงานของผู้รับจ้าง คณะกรรมการตรวจ รับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น มีอำนาจเข้าไปตรวจการงานในโรงงานและสถานที่ก่อสร้างได้ตลอดเวลา และผู้รับจ้างจะต้องอำนวยความสะดวกและให้ความช่วยเหลือในการนั้นตามสมควร

การที่มีคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น หากทำให้ผู้รับจ้างพ้นความรับผิดชอบตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งไม่

#### 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 สัญญา และมีความจำเป็นที่จะสั่งให้แก้ไขเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติม หรือตัดทอนซึ่งงานตามสัญญา หากผู้รับจ้างขัดขืน ไม่ปฏิบัติตาม ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจ รับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษา มีอำนาจ ที่จะสั่งให้หยุดการนั้นชั่วคราวได้ ความล่าช้าในกรณีเช่นนี้ ผู้รับจ้างจะถือเป็นเหตุขอขยายระยะเวลา การปฏิบัติงานตามสัญญาหรือเรียกค่าเสียหายใดๆ ไม่ได้ทั้งสิ้น

#### ข้อ ๑๖ งานพิเศษและการแก้ไขงาน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะสั่งเป็นหนังสือให้ผู้รับจ้างทำงานพิเศษซึ่งไม่ได้แสดงไว้หรือรวมอยู่ในเอกสารสัญญา หากงานพิเศษนั้นๆ อยู่ในขอบข่ายทั่วไปแห่งวัตถุประสงค์ของสัญญานี้ นอกจากนี้ ผู้ว่าจ้างยังมีสิทธิสั่งให้เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขแบบรูปและข้อกำหนดต่างๆ ในเอกสารสัญญานี้ด้วย

อัตราค่าจ้างหรือราคาที่กำหนดใช้ในสัญญานี้ ให้กำหนดใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มเติมขึ้น หรือตัดทอนลงทั้งปวงตามคำสั่งของผู้ว่าจ้าง หากในสัญญาไม่ได้กำหนดไว้ถึงอัตราค่าจ้าง หรือราคาใดๆ ที่จะนำมาใช้สำหรับงานพิเศษหรืองานที่เพิ่มเติมหรือลดลดดังกล่าว ผู้ว่าจ้าง และผู้รับจ้างจะได้ตกลงกันที่จะกำหนดอัตราค่าจ้างหรือราคาที่เพิ่มขึ้นหรือลดลง รวมทั้งการขยายระยะเวลา (ถ้ามี) กันใหม่เพื่อความเหมาะสม ในกรณีที่ตกลงกันไม่ได้ ผู้ว่าจ้างจะกำหนดอัตราจ้าง หรือราคาตามแต่ผู้ว่าจ้างจะเห็นว่าเหมาะสมและถูกต้อง ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำสั่งของผู้ว่าจ้างไปก่อนเพื่อมิให้เกิดความเสียหาย



(นางสาวอชฎาพร เกร่งศรีดี แฉกัณ จ. ลำปาง)



(นายอศันย์ ยานีวัฒน์)

**ข้อ ๑๗ ค่าปรับ**

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมีได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็น จำนวนเงินวันละ ๕๖๗.๐๐ - บาท (ห้าร้อยหกสิบเจ็ดบาทถ้วน) และจะต้องชำระค่าใช้จ่ายในการควบคุมงาน (ถ้ามี) ในเมื่อผู้ว่าจ้าง ต้องจ้างผู้ควบคุมงานอีกต่อหนึ่งเป็นจำนวนเงินวันละ ..... บาท (.....) นับถัดจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายเวลาทำงานให้จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้า เฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมีได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้าง จะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๑๘ ก็ได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

**ข้อ ๑๘ สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา**

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จก็ได้ ผู้ว่าจ้างหรือผู้รับจ้างทำงานนั้นต่อมีสิทธิใช้เครื่องใช้ในการก่อสร้าง สิ่งก่อสร้างขึ้นชั่วคราวสำหรับงานก่อสร้าง 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



*(Handwritten signature)*

(นางสาวอชฎาพร เกร่งครัด)



(นายอัครนัย ยานวิวัฒน์)

## ข้อ ๒๐ การทำบริเวณก่อสร้างให้เรียบร้อย

ผู้รับจ้างจะต้องรักษาบริเวณสถานที่ปฏิบัติงานตามสัญญาฯ รวมทั้งโรงงานหรือ สิ่งอำนวยความสะดวกในการทำงานของผู้รับจ้าง ลูกจ้าง ตัวแทน หรือผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ให้สะอาด ปลอดภัย และมีประสิทธิภาพในการใช้งานตลอดระยะเวลาการจ้าง และเมื่อทำงานเสร็จสิ้นแล้วจะต้องขนย้ายบรรดาเครื่องใช้ในการทำงานจ้างรวมทั้งวัสดุ ขยะมูลฝอย และสิ่งก่อสร้างชั่วคราวต่างๆ (ถ้ามี) ทั้งจะต้องกลบเกลี่ยพื้นดินให้เรียบร้อยเพื่อให้บริเวณทั้งหมดอยู่ในสภาพที่สะอาดและใช้การได้ทันที

## ข้อ ๒๑ การงดหรือลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

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

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้ละสิทธิเรียกร้อง ในการที่จะของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่ กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานชัดเจน หรือผู้ว่าจ้างทราบดี อยู่แล้วตั้งแต่ต้น

การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

## ข้อ ๒๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

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

### ช่างโยธาหรือช่างก่อสร้าง


ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่างและ ระดับช่าง พร้อมกับระบุรายชื่อช่างผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้มีวุฒิบัตรดังกล่าวในวรรคหนึ่งนำมาแสดงพร้อมหลักฐานต่างๆ ต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงาน ก่อนเริ่มลงมือทำงาน และพร้อมที่จะให้ผู้ว่าจ้างหรือเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้างตรวจสอบดูได้ตลอด ระยะเวลาทำงานตามสัญญานี้ของผู้รับจ้าง

## ข้อ ๒๓. การปรับราคาค่าจ้าง

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

(นางสาวอชฎาพร เกรียงศรีดี) 



(นายอัศนัย ยานีวัฒน์) 





สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ ผู้ว่าจ้าง ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุตามภาคผนวก ๒

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความ โดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อ พร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ).....

(นางสาวอัญญาพร เกร่งครัด)



(ลงชื่อ).....

(นายอัศนัย ยานไธสงค์)



(ลงชื่อ).....

(นางสาวอรุณี มีทรัพย์)

(ลงชื่อ).....

(นางรุ่งนภา หมุดวง)

เลขที่โครงการ ๖๖๑๐๙๓๔๔๐๕๑

เลขคุมสัญญา ๖๖๑๐๒๒๐๐๙๔๗๐



แผนที่โครงการปรับปรุงถนนโดยการเสริมผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (ซอย 8 เชื่อมซอย 6) บ้านสันติสุข หมู่ที่ 10 ต.วิเชตนคร อ.แจ้ห่ม จ.ลำปาง ขนาดกว้าง 4 ม. ยาว 135 ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 540 ตร.ม.



องค์การบริหารส่วนตำบลวิเชตนคร

โครงการ	ปรับปรุงถนนโดยการเสริมผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (ซอย 8 เชื่อมซอย 6) บ้านสันติสุข หมู่ที่ 10
ปริมาณงาน	ขนาดกว้าง 4 ม. ยาว 135 ม. หน้า 0.05 ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 540 ตร.ม.
สถานที่	ซอย 8 เชื่อมซอย 6 บ้านสันติสุข หมู่ที่ 10 ตำบลวิเชตนคร อำเภอแจ้ห่ม จังหวัดลำปาง
เขียนแบบ	นายสมเดช ไชยยา ตำแหน่ง นายช่างสำรวจถนน
วิศวกร	
ตรวจงาน	นายสุวิทย์ ใจใจ ตำแหน่ง วิศวกรตรวจสอบ
ช่างเขียน	นายสุวิทย์ ใจใจ ตำแหน่ง วิศวกรตรวจสอบ
อนุมัติ	นางสาวอัญญาพร คงจรัส ตำแหน่ง นายก อบต.วิเชตนคร
ผู้ตรวจสอบ	นายสมเดช ไชยยา ตำแหน่ง นายช่างสำรวจถนน
แสดงแบบ	นายสมเดช ไชยยา
มาตราส่วน	1 : 5000
จำนวนแผ่น	9
แผ่นที่	2

Handwritten signatures and blue official stamps are present over the table. The stamps include the official seal of the Department of Public Works and Urban Planning, Chiang Mai University, and the official seal of the Viachetnakhro Sub-township. The signature 'สมเดช ไชยยา' is written in blue ink.

Handwritten notes in blue ink at the bottom right of the page. The text includes 'โครงการปรับปรุงถนน', 'บ้านสันติสุข หมู่ที่ 10', and 'อำเภอแจ้ห่ม จังหวัดลำปาง'. There are also some illegible handwritten notes and a signature.





องค์การบริหารส่วนตำบลวิเศษนคร

โครงการ

ปรับปรุงถนนโดยกรมวิศวกรรมจราจร  
คอนกรีต (ซอย 8 เข้มซอย 6) บ้านสันติสุข หมู่ที่ 10

ปริมาณงาน

ขนาดกว้าง 4 ม. ยาว 135 ม. หน้า 0.05 ม.  
หรือพื้นที่ในเนื้อที่ 540 ตร.ม.

สถานที่

ซอย 8 เข้มซอย 6 บ้านสันติสุข หมู่ที่ 10 ตำบลวิเศษนคร อำเภอแจ้ห่ม จังหวัดลำปาง

เขียนแบบ

นายสุเมธ ไรยา  
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการงาน

วิศวกร

ตรวจทาน

นายสุเมธ ไรยา  
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการงาน

อนุมัติ

นางฉวีวรรณ ไรยา  
ตำแหน่ง นายก อบต.วิเศษนคร

หน้าลายเซ็น

นางฉวีวรรณ ไรยา  
ตำแหน่ง นายก อบต.วิเศษนคร

(นายสุเมธ ไรยา)

วัน / เดือน / ปี

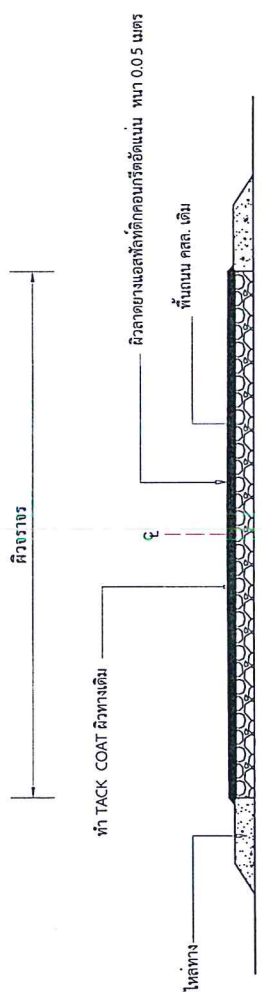
จำนวนเงิน

9

แนบที่

4

9



ข้อกำหนดงานเสริมผิวแอสฟัลต์คอนกรีต

ลำดับที่	รายการ	ข้อกำหนด
1	ไหล่ทาง แอสฟัลต์คอนกรีต	อ้างถึง * มาตรฐานงานแอสฟัลต์คอนกรีต * มพท.230 - 2545
2	ผิวทาง แอสฟัลต์คอนกรีต	อ้างถึง * มาตรฐานงานแอสฟัลต์คอนกรีต * มพท.230 - 2545
3	TACK COAT	อ้างถึง * มาตรฐานงานแอสฟัลต์คอนกรีต * มพท.227 - 2545
4	การตีเส้นจราจรบนผิวทาง	อ้างถึง * มาตรฐานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง * พท.-3-110(1) - 110(4)

รูปตัดแสดงโครงสร้างถนน

คุณภาพวัสดุและวิธีการก่อสร้าง

1. วิศวกรเดิมส่วนที่เว้นหลุมหรือผู้รับจ้างทำการซ่อมแซมให้เรียบร้อย
2. การรดยางแอสฟัลท์เหลว (Liquid Asphalt) ที่จะต้องเป็นประเภทและเกรด ( GRADE ) อย่างใดอย่างหนึ่งดังนี้ RC 70 , RC 250 , RS-2K ด้วยเครื่องราดแอสฟัลท์ ( ASPHALT DISTRIBUTOR ) ปริมาณยางแอสฟัลท์ที่ขึ้นตามมาตรฐานแอสฟัลท์ (Tack Coat) มพท. 227-2545 (เฉพาะในส่วนที่เกี่ยวข้องเท่านั้น)
3. ก่อนราดแอสฟัลท์จะต้องทำความสะอาดพื้นที่บนทางลาดก่อนด้วยเครื่องกวาดหินหมุน ( ROTARY BROOM ) แล้วใช้เครื่องพ่นผง POWER BLOWER พ่นฝุ่นออกจนหมด
4. หลังการราดแอสฟัลท์แล้วต้องทิ้งไว้ช่วงเวลาที่ให้ VOLATILE Matter ระเหยไปภายหลังการที่ TACK COAT แล้วไปปิดการจราจรชั่วคราวจนกว่าจะทำการก่อสร้างผิวทางหรือที่ทางแอสฟัลต์คอนกรีตเสร็จ
5. การปูแอสฟัลต์คอนกรีตจะต้องใช้แนวหน้าเรียบเสมอกับตลอด
6. การบดอัดกับภายหลังการปูแอสฟัลต์คอนกรีต ต้องบดอัดที่บดและเมื่อบดอัดแล้วเสร็จต้องมีความหนาตามที่ระบุในแบบแปลนและมีไม้กระดานที่เรียบ
7. คุณสมบัติวัสดุ นอกเหนือจากที่ระบุในแบบไปเป็นไปตามมาตรฐานทางหลวงท้องถิ่น มพท.201 ถึง มพท. 231 เฉพาะส่วนที่เกี่ยวข้องเท่านั้น

เงื่อนไขการทำงานทั่วไป

1. ผู้รับจ้างต้องจัดหาเครื่องจักรกลที่มีคุณภาพเหมาะสมกับงานและปริมาณเพียงพอใช้งาน เครื่องมือเครื่องจักร ( EQUIPMENTS AND TOOLS ) จะต้องได้รับการตรวจสอบและอนุมัติให้จากผู้ควบคุมของจ้าง
2. ผู้รับจ้างต้องจัดหาวัสดุที่มีคุณภาพมาใช้ในงานก่อสร้างและติดตั้งเครื่องมือจราจรให้ชัดเจนทั้งในเวลากลางวันและกลางคืน
3. เนื่องจากภารกิจฉุกเฉิน หรือเกิดความเสียหายขึ้นในงานก่อสร้างนี้ ให้ผู้รับจ้างรับผิดชอบในทางแพ่งและอาญา
4. หากไม่แบบระบุและรายละเอียดมีความคลาดเคลื่อนไปจากหลักการทางวิศวกรรม หรือสถาปัตยกรรม หรือความมั่นคงแข็งแรงและอื่น ๆ ความรับผิดชอบของผู้ควบคุมงานหรือคณะกรรมการตรวจการจ้าง เพื่อให้งานแล้วเสร็จเรียบร้อย โดยค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นเป็นของผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างจะนำงานมาดำเนินการขอรับสัญญาจ้างไม่ได้

หมายเหตุ

1. แบบปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตนี้ ได้คัดลอกจากแบบมาตรฐานงานทางสำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น แบบถนนผิวจราจรแอสฟัลต์คอนกรีต แบบเลขที่ พท.-2-303 ในวาระที่จะใช้ของท้องถิ่น
2. แบบปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตนี้ ได้แบบแบบมาตรฐานงานทางสำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น หมายเหตุ เพื่อให้เป็นเอกสารอ้างอิงในส่วนที่เกี่ยวข้องเท่านั้น ไม่ได้นำมาเป็นแบบก่อสร้างแต่อย่างใด

ลงชื่อ (นายสุเมธ ไรยา) (ผู้อำนวยการงาน)

ลงชื่อ (นางฉวีวรรณ ไรยา) (นายก อบต.วิเศษนคร)

ลงชื่อ (นายสุเมธ ไรยา) (ผู้อำนวยการงาน)

ลงชื่อ (นางฉวีวรรณ ไรยา) (นายก อบต.วิเศษนคร)



### องค์การบริหารส่วนตำบลเวียงเชียงรุ้ง

โครงการ

ปรับปรุงถนนเชื่อมบริเวณเขตที่พัก  
คอนกรีต (ซอย 8 ซอยย่อย 6) บ้านสันติสุข  
หมู่ที่ 10

ปริมาณงาน

ขนาดกว้าง 4 ม. ยาว 135 ม. หนา 0.05 ม.  
หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 540 ตร.ม.

สถานที่

น. ซอย 8 เชื่อมซอย 6 บ้านสันติสุข หมู่ที่ 10  
ตำบลเวียงเชียงรุ้ง อำเภอแจ้ห่ม จังหวัดลำปาง

เขียนแบบ

นายสุเนตร ไชยยา  
ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

วิศวกร

ตรวจสอบ

นายสุเนตร ไชยยา  
ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจทาน

นายสุเนตร ไชยยา  
ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

หน้าชอบ

นางดวงกมล ไชยเมืองมูล  
ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญงาน

วันที่

นางสุจิตราภรณ์ ไชยวงศ์  
ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญงาน

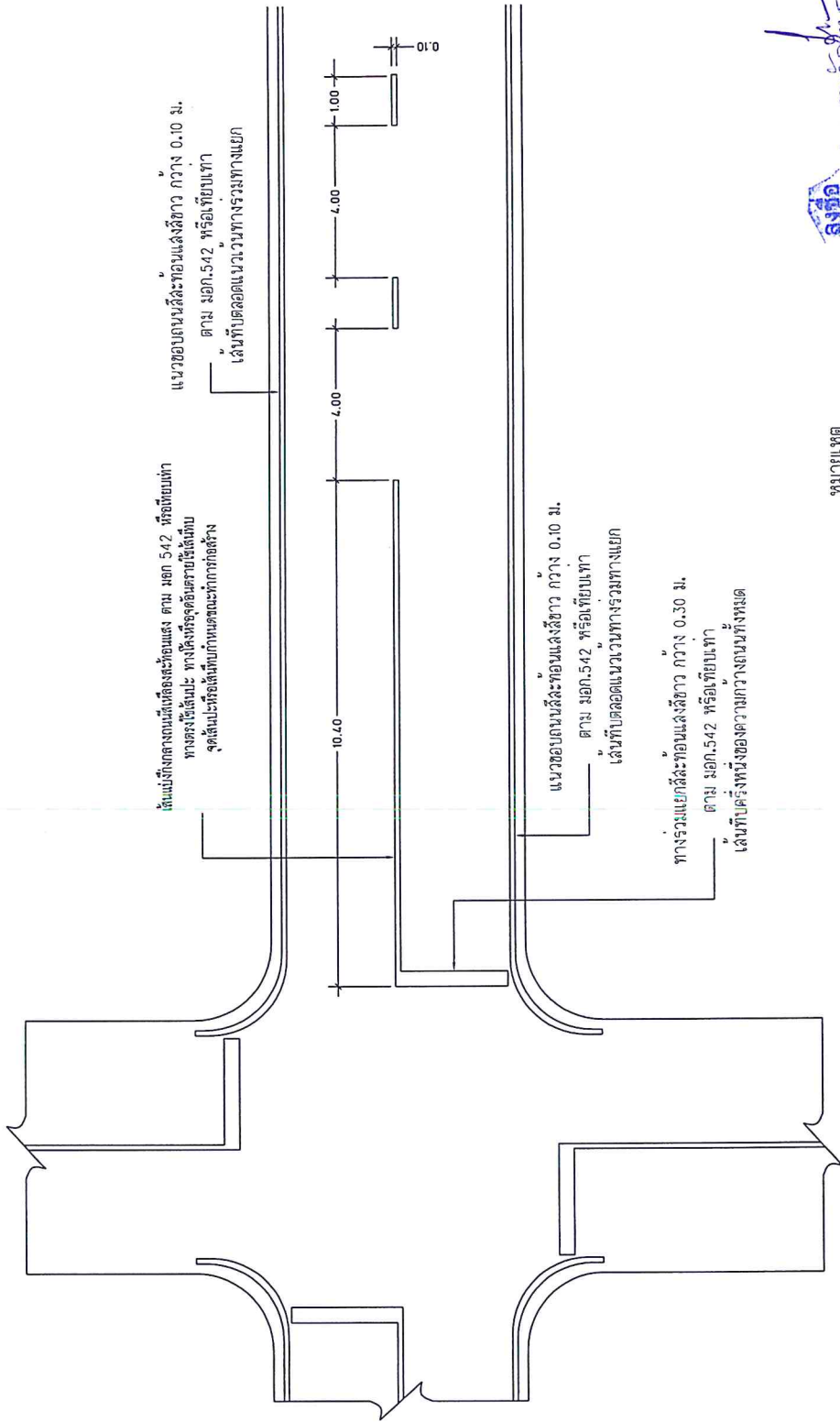
แบบการติดตั้ง

มาตราส่วน 1 : 5000

จำนวนแผ่น

จำนวนแผ่น 9 แผ่นที่ 9

## กรณีสภาพแยก



แบบมาตรฐานงานนี้ได้มาตรฐาน

ลงชื่อ (นางสาวอริยาพร ชาญศิลป์)  
ลงชื่อ (นายสุเนตร ไชยยา)  
ลงชื่อ (นางดวงกมล ไชยเมืองมูล)  
ลงชื่อ (นางสุจิตราภรณ์ ไชยวงศ์)

หมายเหตุ  
แนวเส้นจราจรและเส้นขอบทางแยกและเส้นขอบถนนคอนกรีตทั้งหมด  
รวมถึงทางร่วมทางแยก ทั้งนี้เพื่อความสอดคล้องกับพื้นที่เดิม  
ให้ใช้สีทอริเมทาลัสสีส้ม ตาม มอก.542 หรือเทียบเท่า

ลงชื่อ (นายสุเนตร ไชยยา)

ลงชื่อ (นางสาวอริยาพร ชาญศิลป์)









### ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

โครงการ..... องค์การบริหารส่วนตำบลรัตนนคร

ปริมาณงาน.....

รับจ้างโดย.....โทร.....

ค่าก่อสร้าง.....บาท

วันเริ่มต้นสัญญา.....วันสิ้นสุดสัญญา.....

ควบคุมงานโดย 1.....โทร.....

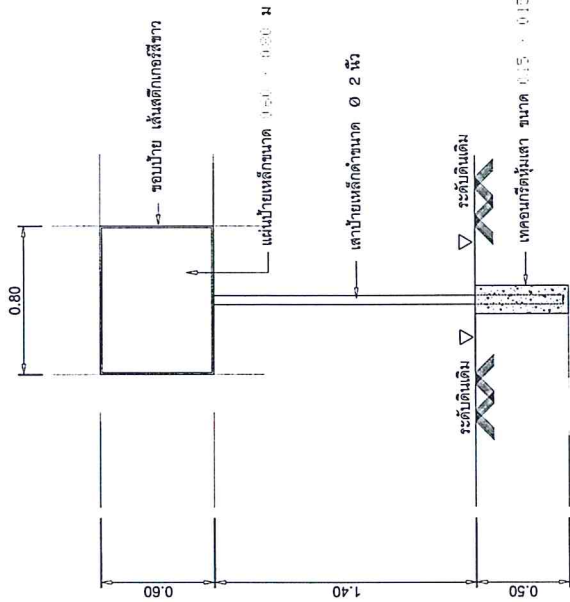
กรรมการตรวจการจ้าง 1.....โทร.....

2.....โทร.....

3.....โทร.....

4.....โทร.....

2.40



### แบบป้ายมาตรฐาน โครงการก่อสร้าง

#### รายการประกอบแบบ

1. ไม้ผู้รับจ้างทำยกก่อสร้างบ้านมาตรฐาน ขนาด 0.15 x 0.15 เมตร สูง 3 เมตร รายละเอียดตามแบบแปลน
2. แผ่นเหล็กป้ายขนาด 0.50 x 0.50 เมตร
3. ขนาดคัตวั้นสี่เหลี่ยมพื้นป้าย กำหนดตามความเหมาะสม ข้อความตามแบบรายการ
4. คัตวั้นสี่เหลี่ยมแผ่นป้ายให้ใช้คัตวั้นสี่เหลี่ยม 4 ด้านพร้อมป้ายสี่เหลี่ยม
5. เสา 4 ต้น พื้นแผ่นป้ายเหล็ก 4 ต้น
6. ก่อนทำสิ่งจริงให้ทำคัตวั้นสี่เหลี่ยมก่อนอย่างน้อยก่อน 2 ครั้ง
7. ให้ทำการทดสอบการรับน้ำหนักเสาเข็มในดินขนาด 0.15 x 0.15 x 0.50 เมตร
8. จุดติดตั้ง จะกำหนดและทำการก่อสร้าง

### ข้อความป้าย

ตราสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลรัตนนคร  
กระด้วยสติกลองรีชชา



องค์การบริหารส่วนตำบลรัตนนคร

โครงการ.....  
วันเริ่มต้นสัญญา.....  
งบประมาณ.....บาท ก่อสร้างเป็นงบประมาณ  
ก่อสร้างจากภาษีรายได้ของประชาชน

ลงชื่อ

(นางสาว ชัยพร สอนใจ) นายกผู้รับมอบอำนาจ  
(นาย.....) นายก อบต.รัตนนคร

ลงชื่อ

(นางสาว.....) นายก อบต.รัตนนคร

องค์การบริหารส่วนตำบลรัตนนคร

โครงการ

ปรับปรุงถนนโดยการเสริมแฉกเพื่อตัดคอกบรีด (ซอย 8 ซอยย่อย 6) บ้านสันติสุข หมู่ที่ 70

ปริมาณงาน

ขนาดกว้าง 4 ม. ยาว 135 ม. หน้า 0.05 ม. หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 540 ตร.ม.

สถานที่

ซอย 8 ซอยย่อย 6 บ้านสันติสุข หมู่ที่ 70 ตำบลรัตนนคร อำเภอแกลง จังหวัดสงขลา

เขียนแบบ

นายสุนทร ไชยยา  
ตำแหน่ง นายช่างเขียนแบบ

วิศวกร

นายสุริยา ตาใจ  
ตำแหน่ง ผู้ช่วยวิศวกรเขียนแบบ

ตรวจทาน

นายสุริยา ตาใจ  
ตำแหน่ง ผู้ช่วยวิศวกรเขียนแบบ

อนุมัติ

นายวราวิมล ไทยเมืองมูล  
ตำแหน่ง ปลัด อบต.รัตนนคร

อนุมัติ

นางสรวิชัยพร เสงี่ยมศักดิ์  
ตำแหน่ง นายช่างเขียนแบบ

นายกผู้รับมอบอำนาจ

นาย..... นายก อบต.รัตนนคร

นายก อบต.รัตนนคร

นางสาว..... นายก อบต.รัตนนคร

นายก อบต.รัตนนคร

นางสาว..... นายก อบต.รัตนนคร

นายก อบต.รัตนนคร

นางสาว..... นายก อบต.รัตนนคร

นายก อบต.รัตนนคร

นางสาว..... นายก อบต.รัตนนคร

นายก อบต.รัตนนคร



องค์การบริหารส่วนตำบลวิเศษนคร

โครงการ  
ปรับปรุงถนนโดยการเสริมผิวแอสฟัลติก  
คอนกรีต (ขอย 8 เขตชุมชน 6) บ้านสันติสุข  
หมู่ที่ 10  
ปริมาณงาน  
ขนาดกว้าง 4 ม. ยาว 135 ม. หน้า 0.05 ม.  
หรือมีพื้นที่โดยรอบ 540 ตร.ม.

สถานที่  
ณ ขอย 8 เขตชุมชน 6 บ้านสันติสุข หมู่ที่ 10  
ตำบลวิเศษนคร อำเภอแจ้ห่ม จังหวัดลำปาง

เขียนแบบ  
นายสุโนเดร์ ไชยยา  
ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

วิศวกร

ตรวจทาน  
นายสุชัย ตาใจ  
ตำแหน่ง วิศวกรโยธาตรวจสอบ

เห็นชอบ  
นายสุวิทย์ ใจบุญ  
ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

อนุมัติ  
นางสงวนใจทิพย์ เศรษฐ์  
ตำแหน่ง นายก อบต.วิเศษนคร

แสดงแบบ  
(ผู้รับจ้าง) ภาคผนวก 2, ภาคผนวก 3  
นายก อบต.วิเศษนคร

ราคาส่วน  
นายก อบต.วิเศษนคร

จำนวนแผ่น 9  
แผ่นที่ 9

ภาคผนวก 2

ตารางการจัดทำแผนการใช้ที่ดินประเภท  
โครงการ.....

รายการพัสดุหรือครุภัณฑ์ใช้ในโครงการ

แผนการใช้พัสดุที่ดินภายในประเทศ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (รวม)	พัสดุ ในประเทศ	พัสดุ ต่างประเทศ
1							
2							
3							
4							
5							
รวม							
อัตรา (ร้อยละ)							

ลงชื่อ ..... (ผู้สัญญาและผู้รับจ้าง)

### หมายเหตุ

ราคาต่อหน่วยที่ได้ในตารางการจัดทำแผนการใช้พัสดุก่อสร้างภายในประเทศ เป็นราคาตามใบแจ้งปริมาณงานและราคาซึ่งแนบสัญญาก่อสร้าง ซึ่งจัดทำตามหนังสือ กค (กวจ) 0405.2/0452 ลง 17 กันยายน 2562 (0452) และกรณีพัสดุจ้างด้วยวิธีการเฉพาะเจาะจง ให้เป็นราคาแนะนำสัญญา ผ่านการดำเนินการด้วยวิธีการเดียวกันกับหนังสือ 0452

ภาคผนวก 3

ตารางการจัดทำแผนการใช้ที่ดินประเภท  
โครงการ.....

รายการพัสดุหรือครุภัณฑ์ใช้ในโครงการ

แผนการใช้ที่ดินภายในประเทศ

ปริมาณเหล็กทั้งโครงการ xxx (ตัน)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (รวม)	พัสดุ ในประเทศ	พัสดุ ต่างประเทศ
1							
2							
3							
4							
5							
รวม							
อัตรา (ร้อยละ)							

ลงชื่อ ..... (ผู้สัญญาและผู้รับจ้าง)

ลงชื่อ

ข้อกำหนดเกี่ยวกับการใช้พัสดุก่อสร้างและครุภัณฑ์ตามสัญญาก่อสร้าง  
เพื่อส่งเสริมการให้ สินค้าผลิตภันธุ์ที่ผลิตในประเทศไทย

- ผู้รับจ้างต้องใช้พัสดุก่อสร้างหรือครุภัณฑ์เป็นส่วนหนึ่งของงานก่อสร้าง (ถ้ามี) ตาม โครงการก่อสร้างนี้ โดยต้องเป็นพัสดุก่อสร้างหรือครุภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าพัสดุก่อสร้างที่ใช้ในโครงการก่อสร้างนี้ ทั้งนี้หากงานก่อสร้างมีพัสดุก่อสร้างที่เป็นเหล็ก จะต้องใช้พัสดุก่อสร้างที่เป็นเหล็กซึ่งผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ใช้ตามสัญญาก่อสร้างนี้
- ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนการใช้พัสดุก่อสร้างและครุภัณฑ์ ที่เป็นผลิตภันธุ์ที่ผลิตภายในประเทศตามสัญญาจ้างก่อสร้างนี้ ตามเอกสาร ภาคผนวก 2 และภาคผนวก 3 (ภาคผนวก 3 หมายความว่าสัญญาจ้างที่มีพัสดุก่อสร้างซึ่งเป็นเหล็ก) ให้ผู้รับจ้างเสนอรายละเอียดเกี่ยวกับชนิด ปริมาณ และราคาของพัสดุก่อสร้างและครุภัณฑ์ที่ผู้รับจ้างจะเสนอให้ใช้ และผู้รับจ้างไม่เสนอแผนตามเวลาที่กำหนด ถือว่าผู้รับจ้างผิดสัญญา ผู้รับจ้างมีสิทธิ์ยกเลิกสัญญาได้
- ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานเพื่อประกอบการพิจารณาว่าพัสดุก่อสร้างหรือครุภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศ อย่างใดอย่างหนึ่งแล้วแต่กรณี แสดงต่อผู้รับจ้างเมื่อผู้รับจ้างร้องขอเพื่อประกอบการตรวจสอบของผู้รับจ้างว่าพัสดุก่อสร้าง/ครุภัณฑ์ที่ผู้รับจ้างนำมาใช้เป็นผลิตภันธุ์ที่ผลิตในประเทศไทยหรือไม่ ดังนี้

- สำเนาใบรับรองสินค้าที่ผลิตในประเทศไทย Made in Thailand (MIT) ที่ออกโดยสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
- หลักฐานคำชี้แจงแสดงว่าสินค้าที่ผลิตในประเทศไทย
- หลักฐานแสดงที่รับรองของแหล่งผลิต ที่สามารถแสดงได้ว่าเป็นผลิตภันธุ์ที่ผลิตภายในประเทศ เช่น ตำแหน่งที่ตั้งโรงงาน ท่าทราย บ่อดิน เป็นต้น

ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้  
โครงการปรับปรุงถนนโดยการเสริมผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (ขอย ๘ เชื่อมขอย ๖) บ้านสันติสุข หมู่ที่ ๑๐  
ตำบลวิเชตนคร อำเภอแจ้ห่ม จังหวัดลำปาง  
หมวดงานทาง

สูตรการปรับราคา ESCALATION FACTOR K

ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดราคาค่างานจ้างเหมาก่อสร้างให้คำนวณตามสูตร ดังนี้

- P = (Po) x (K)
- กำหนดให้ P = ราคาค่างานต่อหน่วยหรือราคาค่างานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง
- Po = ราคาค่างานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประมูลได้ หรือราคาค่างานเป็นงวด ซึ่งระบุไว้ในสัญญา แล้วแต่กรณี
- K = ESCALATION FACTOR ที่หักด้วย ๔% เมื่อต้องเพิ่มค่างานหรือบวกเพิ่ม ๔% เมื่อต้องเรียกค่างานคืน ESCALATION FACTOR หาได้จากสูตร ซึ่งแบ่งตามประเภทและลักษณะงานดังนี้

หมวดที่ ๓ งานทาง

๓.๑ งานผิวทาง PRIM COAT , TACK COAT , SEAL COAT

ใช้สูตร  $K = 0.30 + 0.40 At/Ao + 0.20 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo$

๓.๓ งานผิวทาง ASPHALTIC CONCRETE, PENETRATIONMACADAM

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

ดัชนีราคาที่ใช้คำนวณตามสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ จัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์

- K = EXCALATION FACTOR
- Mt = ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงวดงานแต่ละงวด
- Mo = ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
- At = ดัชนีราคาแอสฟัลท์ ในเดือนที่ส่งงวดงานแต่ละงวด
- Ao = ดัชนีราคาแอสฟัลท์ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
- Et = ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่ส่งงวดงานแต่ละงวด
- Eo = ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
- Ft = ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลล์หมุนเร็ว ในเดือนที่ส่งงวดงานแต่ละงวด
- Fo = ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลล์หมุนเร็ว ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

ลงชื่อ (นางสาว อรุณพร ใสใจดี) (ผู้รับจ้าง)

นางสาว อรุณพร ใสใจดี

ลงชื่อ (นาย สราวุธ มีทรัพย์) (พยาน)

นาย สราวุธ มีทรัพย์

ลงชื่อ (นาง อรุณพร ใสใจดี) (พยาน)

นาง อรุณพร ใสใจดี



ใบเสนอราคาด้วยวิธีเฉพาะเจาะจง

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลวิเชตนคร

๑. ข้าพเจ้า พท. ศันชัย วิเศษธรรม อยู่บ้านเลขที่ 1  
ถนน ..... หมู่ที่ 2 ตำบล/แขวง ดงมะพร้าว อำเภอ/เขต บึงสามพัน  
จังหวัด กาญจนบุรี โทร. 0833221826 โดย พท. ศันชัย วิเศษธรรม ผู้ลงนามข้าง  
ทำนี้ได้พิจารณาเงื่อนไขต่าง ๆ

๒. ข้าพเจ้าขอเสนอที่จะทำงาน โครงการปรับปรุงถนนโดยกรมการปฏิรูปโครงสร้าง  
ถนน 8 ช่อง 8 ช่อง 6 มีเส้นสีส้ม ยาว 10 ม. บริเวณ ม. 11 ถนน อ. สาม

ตามข้อกำหนดเงื่อนไขแบบรูปรายละเอียด หรือใบแจ้งปริมาณงานและราคาแนบท้ายใบเสนอราคานี้ เป็นเงิน  
ทั้งสิ้น 726500 บาท (柒拾陸萬伍仟圓)  
ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน 14817.76 บาท ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่าย ทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๓. คำเสนอนี้จะยืนอยู่เป็นระยะเวลา.....วัน และองค์การบริหารส่วนตำบลวิเชตนครอาจ  
รับคำเสนอนี้ ณ เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือระยะเวลาที่ได้ยึดไปตามเหตุผล  
อันสมควรที่องค์การบริหารส่วนตำบลวิเชตนครร้องขอ

๔. กำหนดเวลาส่งมอบ ข้าพเจ้ารับรองที่จะเริ่มทำงานตามสัญญาทันที หรือทันทีที่ได้รับแจ้งจาก  
องค์การบริหารส่วนตำบลวิเชตนครว่าให้เริ่มทำงานตามสัญญา (แล้วแต่ข้อตกลงในสัญญาจ้าง) และจะส่งมอบงานโดย  
ครบถ้วนถูกต้องภายใน.....วัน นับถัดจากวันเริ่มทำงานตามสัญญา

๕. ข้าพเจ้ายอมรับว่า องค์การบริหารส่วนตำบลวิเชตนคร ไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนอนี้ หรือ  
ใบเสนอราคาใดๆ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใดๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้ามาเสนอราคา

๖. ข้าพเจ้าได้ตรวจทานตัวเลข และตรวจสอบเอกสารต่างๆ ที่ได้ยื่นพร้อมใบเสนอราคานี้โดย  
ละเอียดแล้ว และเข้าใจดีว่า องค์การบริหารส่วนตำบลวิเชตนครไม่ต้องรับผิดชอบใดๆ ในความผิดพลาดหรือตกหล่น

๗. ใบเสนอราคานี้ได้ยื่นเสนอโดยบริสุทธิ์ยุติธรรม และปราศจากกลฉ้อฉลหรือการสมรู้ร่วมคิดกันโดย  
ไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือหลายบุคคล หรือกับห้างหุ้นส่วน บริษัทใดๆ ที่ได้ยื่นเสนอราคาใน  
คราวเดียวกัน

เสนอมา ณ วันที่ ๑๗ เดือน ๓.๑ พ.ศ. 25๖๖

(ลงชื่อ).....  
นางสาว .....  
(.....)

ตำแหน่ง ผู้จัดการ  
ประทับตรา (ถ้ามี) นางสาว อังคณา อานิชวงค์ (ผู้รับจ้าง)  
..... (พยาน)  
..... (พยาน)  
ลงชื่อ .....



บัญชีรายการวัสดุแบบท้ายใบเสนอราคา

รายการ ปรับปรุงถนนโดยการเสริมผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ขยาย 8 เชื่อมขยาย 6 บ้านสันติสุข หมู่ที่ 10

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 4.00 ม. ยาว 135 ม. หนา 0.05 ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 540 ตร.ม.

งานที่ก่อสร้าง ขยาย 8 เชื่อมขยาย 6 บ้านสันติสุข ม.10 ต.วิเชตนคร อ.แจ้ห่ม จ.ลำปาง

นอราคา เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานทาง	166504.20	1.3642	227145.03	
	<u>เงื่อนไข</u>				
	- เงินจ่ายล่วงหน้า 0 %				
	- เงินประกันผลงาน 0 %				
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป	รวมค่างานก่อสร้าง			227145.03	
	ขอเสนอราคาก่อสร้างเพียง			226500	
ตัวอักษร (.....) <u>สลิงแอสฟัลต์ติกคอนกรีต</u>					

(ลงชื่อ) ..... ผู้เสนอราคา

(นางสาวชัชวาลย์ งามแสงชัย)

ตำแหน่ง ผู้จัดการ

ประทับตรา (ถ้ามี)

เสนอราคาเมื่อวันที่ 29 ต.ค 2566

Official stamps and signatures of the project manager and other officials, including the 'วิเชตนคร' (Vichetnakhon) stamp.

บัญชีรายการวัสดุแบบที่ไปยังเสนอราคา

โครงการ ปรับปรุงถนนโดยการเสริมผิวแอสฟัลติกคอนกรีต ซอย 8 เข้มซอย 6 บ้านสันติสุข หมู่ที่ 10

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 4.00 ม. ยาว 135 ม. หน้า 0.05 ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 540 ตร.ม.

สถานที่ก่อสร้าง ซอย 8 เข้มซอย 6 บ้านสันติสุข ม.10 ต.วิเชตนคร อ.แม่พิมพ์ จ.ลำปาง

เสนอราคา เมื่อวันที่

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคา / หน่วย (บาท)	คำนวณต้นทุน (บาท)	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง	หมายเหตุ
1	งานผิวทาง Asphalt Concrete - Tack Coat - Asphalt Concrete หน้า 0.05 ม.	ตร.ม.	540.00	14.64 227.59	7,905.60 14,9898.60	1.3642 1.3642	19.97 378.69	10784.82 204491.67	
2	งานตีเส้นจราจร - สีเทอร์โมพลาสติก	ตร.ม.	30.00	290	8700	1.3642	395.62	11868.54	
ขอเสนอราคาก่อสร้างเพียง							227145.63		

(ลงชื่อ) ..... ผู้เสนอราคา

(..... นางสาวธิดา มงคล.....)

ตำแหน่ง ..... ผู้พิมพ์

ประทับตรา (ถ้ามี)

เสนอราคาเมื่อวันที่ ๑๙ มี.ค. ๒๕๖๖



ลงชื่อ (นางสาวธิดา มงคล) (ผู้รับแจ้ง)  
 ลงชื่อ (นางสาวธิดา มงคล) (ผู้รับแจ้ง)  
 ลงชื่อ (นางสาวธิดา มงคล) (ผู้รับแจ้ง)  
 ลงชื่อ (นางสาวธิดา มงคล) (ผู้รับแจ้ง)

# บันทึกหลักฐานการต่อรองราคา

วันที่ ๓๐ เดือนตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

ณ ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลวิเชตนคร

ตามที่ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ต้นอ้าย วิศวกรรม โดย นางสาวชลิตา วงศ์เขียว ได้เสนอราคาต่อองค์การบริหารส่วนตำบลวิเชตนคร ตามโครงการปรับปรุงถนนโดยการเสริมผิวแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (ซอย ๘ เชื่อมซอย ๖) บ้านสันติสุข หมู่ที่ ๑๐ ขนาดกว้าง ๔ เมตร ยาว ๑๓๕ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕๔๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนตำบลวิเชตนคร พร้อมป้ายโครงการจำนวน ๑ ป้าย ณ บ้านสันติสุข (ซอย ๘ เชื่อมซอย ๖) หมู่ที่ ๑๐ ตำบลวิเชตนคร อำเภอแจ้ห่ม จังหวัดลำปาง โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

งบประมาณ ๒๘๒,๖๐๐ บาท (สองแสนแปดหมื่นสองพันหกร้อยบาทถ้วน)

ราคากลาง ๒๒๗,๑๔๕.๐๒ บาท (สองแสนสองหมื่นเจ็ดพันหนึ่งร้อยสี่สิบบาทสองสตางค์)

ซึ่งตามใบเสนอราคา ลงวันที่ ๒๗ เดือนตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ เสนอราคาเป็น ๒๒๖,๕๐๐.๐๐ บาท (สองแสนสองหมื่นหกพันห้าร้อยบาทถ้วน) นั้น

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวิเชตนคร ได้ต่อรองราคากับผู้เสนอราคารายนี้แล้ว ปรากฏว่า

ขอยื่นราคาเดิม

ยินยอมลดราคาลง คงเหลือ.....บาท (.....)

ทั้งนี้ ข้อเสนออื่น ๆ ผู้เสนอราคายังคงให้ถือตามใบเสนอราคาที่กำลังข้างต้น พร้อมกันนี้ จึงให้ผู้เสนอราคาลงชื่อไว้เป็นหลักฐาน

ลงชื่อ.....  
(นางสาวชลิตา วงศ์เขียว)  
ประทับตราถ้ามี

ลงชื่อ.....  
(นางสาวอัญญาพร เครื่องครัด)  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวิเชตนคร

ลงชื่อ..... (ผู้รับจ้าง)  
ลงชื่อ..... (พยาน)  
ลงชื่อ..... (พยาน)

## ข้อมูลสาระสำคัญในสัญญา

เลขที่โครงการ	66109344051
ชื่อโครงการ	จ้างปรับปรุงถนนโดยการเสริมผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (ขอย 8 เชื่อมขอย 6) บ้านสันติสุข หมู่ที่ 10 โดยวิธีเฉพาะเจาะจง
รหัสหน่วยงาน	1509905656
ชื่อหน่วยงาน	องค์การบริหารส่วนตำบลวิเชตนคร
เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร	0523546000132
ชื่อผู้เสนอราคา	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ดันอ้าย วิศวกรรม
เลขที่สัญญา/ใบสั่งซื้อจ้าง	4/2567
วันที่ทำสัญญา	06/11/2566 ระบุปีเป็นปีพุทธศักราชในรูปแบบ(ววดดปปปป)
จำนวนเงิน	226,500.00
เลขคุมสัญญาในระบบ e-GP	661022009470

หมายเหตุ : ชื่อผู้ขายหรือผู้รับจ้าง **สีม่วง** หมายถึง ผู้ขายหรือผู้รับจ้างเป็นกิจการร่วม (Consortium)[ยกเลิกข้อมูลที่แสดงบนเว็บไซต์  
\(/EGPWeb/jsp/directshortcut.jsp\)](#)[ดูรายละเอียดสัญญา](#)[นำข้อมูลแสดงบนเว็บไซต์](#)[กลับสู่หน้าหลัก](#)



## หลักฐานการรับหนังสือค้ำประกัน

เลขที่ CB-00004/67

(สำเนา)

วันที่ 6 พฤศจิกายน 2566

องค์การบริหารส่วนตำบลวิเชตนคร อำเภอแจ้ห่ม จังหวัดลำปาง

ชื่อ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ตันอ้าย วิศวกรรม

1 หมู่ที่ 2 ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จ.ลำพูน

ลำดับ	รายการ	รหัสบัญชี	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	หลักประกันสัญญา โครงการปรับปรุงถนนโดยการเสริมผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (ขอย 8 เชื่อมขอย 6) บ้านสันติสุข หมู่ที่ 10 เป็นหนังสือค้ำประกัน ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) สาขา ถนนฉัตรไชย ลำปาง เลขที่ 100064962080 ลงวันที่ 6 พฤศจิกายน 2566	2208010101.001	11,325.00	สัญญาเลขที่ 4/2567 (CNTR-00031/67)
รวมเงิน			11,325.00	

ตัวอักษร (หนึ่งหมื่นหนึ่งพันสามร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน )

ลงชื่อ ..... ผู้รับหลักฐานการรับหนังสือค้ำประกัน

(นางอนัญญา ธีรสมบัติ)  
เจ้าพนักงานพัสดุปฏิบัติงาน



## หนังสือค้ำประกัน

(หลักประกันสัญญาจ้าง)

เลขที่ 100064962080

วันที่ 6 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2566

ข้าพเจ้า บริษัท ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) สาขานนทบุรีไทย ลำปาง สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ 284/8 ถนนฉัตรไชย ตำบลสบตุ๋ย อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง โดย นาง พิกุล สุวรรณวงศ์(2717) และ นางสาว ธนาภรณ์ แสนอาสะวะ(4572) ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันธนาคาร ขอทำหนังสือค้ำประกันฉบับนี้ไว้ต่อ องค์การบริหารส่วนตำบลวิเชตนคร ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ดังมีข้อความต่อไปนี้

1. ตามที่ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ตันอ้าย วิศวกรรม ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" ได้ทำสัญญาจ้าง โครงการปรับปรุงถนน โดยการเสริมผิวแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ขอย 8 เชื่อมขอย 6 บ้านสันติสุข หมู่ที่ 10 โดยวิธีเฉพาะเจาะจง กับผู้ว่าจ้าง ตามสัญญา เลขที่ 4/2567 ลงวันที่ 6 พ.ย 2566 ซึ่งผู้รับจ้างต้องวางหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาต่อผู้ว่าจ้าง เป็นจำนวนเงิน 11,325.00 บาท (หนึ่งหมื่นหนึ่งพันสามร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ห้า (5%) ของมูลค่าทั้งหมดของสัญญา

ข้าพเจ้ายินยอมผูกพันตนโดยไม่มีเงื่อนไขที่จะค้ำประกันในการชำระเงินให้ตามสิทธิเรียกร้องของผู้ว่าจ้าง จำนวนไม่เกิน 11,325.00 บาท (หนึ่งหมื่นหนึ่งพันสามร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน) ในฐานะเป็นลูกหนี้ร่วม ในกรณีที่ผู้รับจ้างก่อให้เกิดความเสียหายใดๆ หรือต้องชำระค่าปรับ หรือค่าใช้จ่ายใดๆ หรือผู้รับจ้างมิได้ปฏิบัติตามภาระหน้าที่ใดๆ ที่กำหนดในสัญญาดังกล่าวข้างต้น ทั้งนี้ โดยผู้ว่าจ้างไม่จำเป็นต้องเรียกร้องให้ผู้รับจ้างชำระหนี้ก่อน

2. หนังสือค้ำประกันนี้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ 6 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2566 ถึงวันที่ จนกว่าจะหมดภาระผูกพัน และข้าพเจ้าจะไม่เพิกถอนการค้ำประกันนี้ภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้


3. หากผู้ว่าจ้างได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้รับจ้าง ให้ถือว่าข้าพเจ้ายินยอมในกรณีนี้ๆ ด้วย โดยให้ขยายระยะเวลาการค้ำประกันนี้ออกไปตลอดระยะเวลาที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้รับจ้างดังกล่าวข้างต้น

ข้าพเจ้าได้ลงนามและประทับตราไว้ต่อหน้าพยานเป็นสำคัญ


บมจ.ธนาคารกสิกรไทย



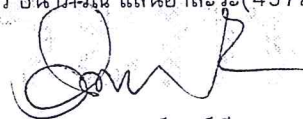
  
(นาง พิกุล สุวรรณวงศ์(2717))

  
(นางสาว ธนาภรณ์ แสนอาสะวะ(4572))

ลงลายมือชื่อ

  
(นางสาว วรรณทิพย์ ศรีคำภา)

พยาน ลงลายมือชื่อ

  
(นางสาว อรอนงค์ วงศ์เวียง)

พยาน

การขอคืนหนังสือค้ำประกัน ทาง EMAIL ได้ที่ : LG\_SERVICE@KASIKORNBANK.COM

เมื่อหนังสือค้ำประกันฉบับนี้หมดอายุบังคับ หรือหมดภาระผูกพันแล้ว โปรดส่งคืนธนาคาร

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

SR-80600254044-1 : -

EFF\_C\_1\_NN\_PLUS

Issue/Renew by K CONNECT-LG  
2584890