



## สัญญาจ้างก่อสร้าง

สัญญาเลขที่ ๑๐๘/๒๕๖๗

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก ถนนพิษณุโลก - หล่มสัก ตำบลสมอแข อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก เมื่อวันที่ ๒๙ เมษายน ๒๕๖๗ ระหว่างองค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก โดย นายมนต์ชัย วิวัฒน์ธนาธรรม ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ฝ่ายหนึ่ง กับห้างหุ้นส่วนจำกัด ประเสริฐเทียนชัยก่อสร้าง (๑๙๙๓) ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิตบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วน บริษัทจังหวัดพิษณุโลก กรมพัฒนาธุรกรรมการค้า กระทรวงพาณิชย์ ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ เมื่อวันที่ ๒๗ เมษายน ๒๕๓๖ ทะเบียนนิตบุคคลเลขที่ ๐๖๔๓๕๓๖๐๐๐๓๐๙ มีสำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ ๖๙/๒๖ ถนนเอกาทศรี ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก โดยนางสาวสิริกรณ แย้มทศน์ ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิตบุคคล ปรากฏตามหนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดพิษณุโลก กรมพัฒนาธุรกรรมการค้า กระทรวงพาณิชย์ ลงวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๗ แบบท้ายสัญญาซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

### ข้อ ๑. ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงานโครงการก่อสร้างถนนผิวจราจรสลับทางแบบแอสฟัลท์ ติกคอนกรีต สาย หมู่ที่ ๗ บ้านท่าแก่ง ตำบลบ้านยาง เชื่อมต่อ ตำบลท่า�� อำเภอวัดโบสถ์ จังหวัดพิษณุโลก ด้วยวิธี ประการราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยทำการก่อสร้างถนนผิวจราจรสลับทางแบบแอสฟัลท์ติกคอนกรีต กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๕๐๐.๐๐ เมตร รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ ชนิดใดเพื่อใช้ในงาน จ้างตามสัญญานี้

### ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

- |  |                           |
|--|---------------------------|
| ๒.๑ ผนวก ๑ ใบเสนอราคา                    | จำนวน ๒ (สอง) หน้า        |
| ๒.๒ ผนวก ๒ ใบบริมาณงาน                   | จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า      |
| ๒.๓ ผนวก ๓ แบบรูประยละเอียดโครงการ       | จำนวน ๔๘ (สี่สิบแปด) หน้า |
| ๒.๔ ผนวก ๔ แบบป้ายรายละเอียดเกี่ยวกับงาน | จำนวน ๒ (สอง) หน้า        |

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง<sup>ผู้ว่าจ้าง</sup>  
 (นายมนต์ชัย วิวัฒน์ธนาธรรม)  
 นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก

(ลงชื่อ).....<sup>ผู้รับจ้าง</sup>

(นางสาวสิริกรณ แย้มทศน์) ผู้ที่บันชี้ก่อสร้าง (๑๙๙๓)



๒.๕ ผ่านก ๕ ข้อตกลงเพิ่มเติมแบบท้ายสัญญาจ้าง

จำนวน ๗ (เจ็ด) หน้า

๒.๖ ผ่านก ๖ รายละเอียดการจัดทำบัญชีรายรับและบัญชีจ่าย จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า

ความได้ในเอกสารแบบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแบบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้างให้ถือเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าจ้าง ค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

### ข้อ ๓. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะทำสัญญานี้ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็นหนังสือค้ำประกัน บมจ.ธนาคารกรุงไทย ศูนย์ปฏิบัติการพิษณุโลก เลขที่ ๐๐๐๑๙/๒๐๐๖๓๒/๐๐๔๕/๑๗ ลงวันที่ ๒๙ เมษายน ๒๕๖๗ เป็นจำนวนเงิน ๘๓,๘๕๐.- บาท (เก้าหมื่นสามพันแปดร้อยห้าสิบบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคากำไร ตามสัญญามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้รับจ้างใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าว จะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจ ค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อ บริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเรียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้รับจ้างพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีอายุครอบคลุมความรับผิดทั้งปวงของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณี ผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้วเสร็จหรือวันครบกำหนดความรับผิดในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้รับจ้างต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งนำมามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้าง โดยไม่มีค่าเบี้ย เมื่อผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพัน และความรับผิดทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

### ข้อ ๔ (ช) ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้าง ตกลงจ่าย และผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ๑,๘๗,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านแปดแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๑๗๒,๗๙๔.๓๙ บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นสองพันเจ็ดร้อยเก้าสิบสี่บาทสามสิบเก้าสตางค์) ตลอดจน ภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมาร่วม เป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงิน เป็นงวด จำนวน ๒ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน ๗๕๐,๘๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดแสนห้าหมื่นแปดร้อยบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ให้แล้วเสร็จภายในวันที่ ๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๗ ดังนี้

- งานปรับพื้นทางเดิมแล้วดับ แล้วเสร็จ ๑๐๐ %

(ลงชื่อ).....  
ผู้ว่าจ้าง

(นายมนต์ชัย วิรัฒน์ธนาดย)  
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก

(ลงชื่อ).....

(นางสาวสริกรัตน์ แย้มทศนัน) ที่ยินดีเข้าก่อสร้าง (๑๙๓)



- งานดินถนน แล้วเสร็จ ๑๐๐ %
  - งานขั้นร่องพื้นทาง (ลูกรัง) แล้วเสร็จ ๑๐๐ %
  - งานขั้นพื้นทาง (หินคลุก) แล้วเสร็จ ๑๐๐ %
  - ส่งผลทดสอบวัสดุทุกประเภทในงานขั้นพื้นทาง
  - ราคที่ ๒ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงิน ๑,๑๒๖,๒๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนสองหมื่นบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติตาม ให้แล้วเสร็จภายในวันที่ ๓๕ กรกฎาคม ๒๕๖๗
  - งาน Prime coat แล้วเสร็จ ๑๐๐%
  - งานผิวทาง Asphaltic concrete แล้วเสร็จ ๑๐๐%
  - งานป้ายจราจรต่างๆ งาน Guard Rail แล้วเสร็จ ๑๐๐%
  - งานสีเทอร์โม สีเหลือง+สีขาว/ทางเชื่อม แล้วเสร็จ ๑๐๐%
  - ส่งผลทดสอบวัสดุทุกประเภทในงานขั้นผิวทาง
  - งานอื่นๆ ที่ระบุในสัญญาจ้างรวมถึงงานเก็บทำความสะอาดพื้นที่บริเวณก่อสร้างแล้วเสร็จทุกประการ
- ตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๒๐

#### ข้อ ๔. เงินค่าจ้างล่วงหน้า

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างเป็นจำนวนเงิน ๒๘๑,๕๕๐.๐๐ บาท (สองแสนแปดหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยห้าสิบบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๑๕ (สิบห้า) ของราคากำหนด ตามสัญญาที่ระบุไว้ ในข้อ ๔

เงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวจะจ่ายให้ภายหลังจากที่ผู้รับจ้างได้รับหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าเป็น หนังสือค้ำประกันหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายนอกในประเทศไทย หรือพันธบัตรรัฐบาลไทย เดือนตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องออกใบเสร็จรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ และผู้รับจ้างตกลงที่จะชำระตามเงื่อนไขข้อกำหนดนี้

๔.๑ ผู้รับจ้างจะใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติตามสัญญาที่แนบท้ายกับผู้รับจ้างใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า หรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นในทางอื่นผู้ว่าจ้างอาจจะเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นคืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

๔.๒ เมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานการใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าเพื่อพิสูจน์ว่าได้เป็นไปตามข้อ ๔.๑ ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับตั้งจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างหากผู้รับจ้างไม่อาจแสดงหลักฐานดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ วัน (สิบห้า) ผู้ว่าจ้างอาจเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นคืนจากผู้รับจ้าง หรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

#### ๔.๓ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคานeto)

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตาม ข้อ ๔ (ข) ผู้ว่าจ้างจะหักเงินค่าจ้างในแต่ละงวดเพื่อชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้จำนวนร้อยละ ๑๕ (สิบห้า) ของจำนวนเงินค่าจ้างในแต่ละงวดจนกว่าจำนวนเงินไว้จะครบตามจำนวนเงินที่หักค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้รับจ้างได้รับไปแล้ว ยกเว้นค่าจ้างงวดสุดท้ายจะหักไว้เป็นจำนวนเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือทั้งหมด

(ลงชื่อ).....  
ผู้ว่าจ้าง<sup>OK</sup>  
(นายมนต์ชัย วิวัฒน์ธนาธรรม)  
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก

(ลงชื่อ).....  
<sup>PD</sup>

(นางสาวสริกรณ์ แย้มทศนภัย/ที่ยินชัยก่อสร้าง) (1993)



๕.๔ เงินจำนวนใด ๆ ก็ตามที่ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อชำระหนี้หรือเพื่อชดใช้ความมีรับผิดต่างๆ ตามสัญญา ผู้ว่าจ้างจะหักออกจากเงินค่าจ้างวงเดือนที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก่อนที่จะหักดิใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้า

๕.๕ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญา หากเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือเกินกว่าจำนวนเงินที่ผู้รับจ้างจะได้รับหลังจากหักดิใช้ในกรณีนี้แล้ว ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายคืนเงินจำนวนที่เหลือนั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับแต่จากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

#### ๕.๖ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคานาที)

ผู้ว่าจ้างจะคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้าง ต่อเมื่อผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างไว้ครบจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามข้อ ๕.๓ (ข) และ เว้นแต่ในกรณีดังต่อไปนี้ ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าบางส่วนก่อนได้

(๑) กรณีผู้รับจ้างวางแผนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้ฉบับเดียว หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในส่วนที่ผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้วนั้น โดยผู้รับจ้างจะต้องนำหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าฉบับใหม่ที่มีมูลค่าเท่ากับเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลืออยู่มา วางให้แก่ผู้ว่าจ้าง

(๒) กรณีผู้รับจ้างได้ทางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้หลายฉบับ ซึ่งแต่ละฉบับมีมูลค่าเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้ว่าจ้างจะต้องหักไว้ในแต่ละงวด หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดนั้นแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดนั้นได้

#### ข้อ ๖. การหักเงินประกันผลงาน

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างแต่ละงวด ผู้ว่าจ้างจะหักเงินจำนวนร้อยละ - ของเงินที่ต้องจ่ายในงวดนั้นเพื่อเป็นประกันผลงาน ในกรณีที่เงินประกันผลงานถูกหักไว้แล้วเป็นจำนวนเงินไม่ต่ำกว่า - บาท ผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะขอเงินประกันผลงานคืน โดยนำหนังสือค้ำประกันของธนาคารหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งออกโดยธนาคารภายใต้กฎหมายให้ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันแทนก็ได้

ผู้ว่าจ้างจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือค้ำประกันของธนาคารดังกล่าวตามวรรคหนึ่งโดยไม่มีผลเบื้องต้นให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินค่าจ้างงวดสุดท้าย

#### ข้อ ๗ (ข) กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๗ และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ภายในวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๗ ถ้าผู้รับจ้างมิได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาด หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุหรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปด้วย การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้ว่าจ้างที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้รับจ้าง

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดตามสัญญา

(ลงชื่อ).....  
ผู้ว่าจ้าง

(นายมนต์ชัย วิวัฒน์ธนาดย)  
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก

(ลงชื่อ).....  
ผู้จัดการ  
(นางสาวสริภรณ์ แย้มทัศน์) วันที่ ๑๙ กันยายน พ.ศ.๒๕๖๗



#### ข้อ ๔ ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างหรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๗ หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภายในกำหนด ๒ (สอง) ปี นับถ้วนจากวันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้องหรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรับทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในกรณีทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่กระทำการดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า). วัน นับถ้วนจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจาก ผู้ว่าจ้างหรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้อุทกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรับแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อาจรอให้ผู้รับจ้างแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ช่วยเหลือความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้าง ต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ว่าจ้างทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้าง หลุดพ้นจากความรับผิดตามสัญญา หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ว่าจ้างเรียกร้องผู้ว่าจ้างมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

#### ข้อ ๕ การจ้างซ่อม

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วงงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนั้น ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจาก ความรับผิดหรือพันธะหน้าที่ตามสัญญานี้ และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วง หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงนั้นทุกประการ

กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วนโดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

#### ข้อ ๖ การควบคุมงานของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องควบคุมงานที่รับจ้างอย่างເօາໃສ ด้วยประสิทธิภาพและความชำนาญ และในระหว่างทำงานที่รับจ้างจะต้องจัดให้มีผู้แทนซึ่งทำงานเต็มเวลาเป็นผู้รับผิดชอบควบคุมงานของ ผู้รับจ้าง ผู้แทนดังกล่าวจะต้องได้รับมอบอำนาจจากผู้รับจ้าง คำสั่งหรือคำแนะนำต่างๆ ที่ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจสอบพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง ได้แจ้งแก่ผู้แทนเข่นวนนั้น ให้ถือว่าเป็นคำสั่งหรือคำแนะนำที่ได้แจ้งแก่ผู้รับจ้าง การแต่งตั้งผู้แทนตามข้อนี้จะต้องทำเป็นหนังสือและต้องได้รับความเห็นชอบเป็นหนังสือ จากผู้ว่าจ้าง การเปลี่ยนตัวหรือแต่งตั้งผู้แทนใหม่จะทำเมื่อได้หากไม่ได้รับความเห็นชอบ เป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างก่อน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนตัวผู้แทนตามวรรคหนึ่ง โดยแจ้งเป็นหนังสือไปยังผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างจะต้องทำการเปลี่ยนตัวผู้แทนนั้นโดยพลัน โดยไม่คิดค่าจ้างหรือราคาเพิ่มหรืออ้างเป็นเหตุเพื่อขยายอายุสัญญาอันเนื่องมาจากเหตุนี้

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายมนต์ชัย วิวัฒน์ธนาพย์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก

(ลงชื่อ).....

(นางสาวสริกรณ แย้มทัพ) วันที่ ๑๙ กันยายน พ.ศ.๒๕๖๓



### ข้อ ๑๑ ความรับผิดของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดต่ออุบัติเหตุ ความเสียหาย หรือภัยนตรายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างหรือตัวแทน ของผู้รับจ้าง และจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง ช่วงด้วย (ถ้ามี)

ความเสียหายใดๆ อันเกิดแก่เจ้าของที่ผู้รับจ้างได้ทำขึ้น แม้จะเกิดขึ้นเพราเหตุสุดวิสัย ก็ตาม ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบโดยซ่อนแอบให้คืนดีหรือ เปลี่ยนให้ใหม่โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง เว้นแต่ความเสียหายนั้นเกิดจากความผิดของผู้ว่าจ้าง ทั้งนี้ ความรับผิดของผู้รับจ้างดังกล่าวในข้อนี้จะสุดลงเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานครั้งสุดท้าย ซึ่งหลังจากนั้นผู้รับจ้างคงต้องรับผิดเพียงในกรณีชำรุดทรัพย์ของ หรือความเสียหายดังกล่าวในข้อ ๘ เท่านั้น

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

### ข้อ ๑๒ การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตราและตามกำหนดเวลา ที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือทำสัญญาว่าต่อลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าทัดแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าวในวรรคหนึ่ง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเอาเงินค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้ถือว่าผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้นเป็นค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีประกันภัยสำหรับลูกจ้างทุกคนที่เข้ามาทำงาน โดยให้ครอบคลุมถึงความรับผิดทั้งปวงของผู้รับจ้าง รวมทั้งผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ในกรณีความเสียหายที่คิดค่าสินไหมทดแทนได้ตามกฎหมาย ซึ่งเกิดจากอุบัติเหตุ หรือภัยนตรายใดๆ ต่อลูกจ้างหรือบุคคลอื่น ที่ผู้รับจ้างหรือผู้รับจ้างช่วงจ้างมาทำงาน ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบกรมธรรม์ประกันภัยดังกล่าว พร้อมทั้งหลักฐานการชำระเบี้ยประกันให้แก่ผู้ว่าจ้างเมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง

### ข้อ ๑๓ การตรวจงานจ้าง

ถ้าผู้ว่าจ้างแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษา เพื่อควบคุมการทำงานของผู้รับจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น มีอำนาจเข้าไปตรวจการทำงานในโรงงานและสถานที่ก่อสร้างได้ทุกเวลา และผู้รับจ้างจะต้องอำนวยความสะดวกและให้ความช่วยเหลือในการนับตามสมควร

การที่มีคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น ทำทำให้ผู้รับจ้างพ้นความรับผิดชอบตามสัญญาฯข้อใดข้อหนึ่งไม่

### ข้อ ๑๔ แบบรูปและรายการละเอียดคลาดเคลื่อน

ผู้รับจ้างรับรองว่าได้ตรวจสอบและทำความเข้าใจในแบบรูปและรายการละเอียดโดยถ้วนแล้ว หากปรากฏว่าแบบรูปและรายการละเอียดนั้นผิดพลาดหรือคลาดเคลื่อน ไปจากหลักการทำงานวิศวกรรมหรือทางเทคนิค ผู้รับจ้างตกลง

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง<sup>OK</sup>  
(นายมนต์ชัย วิวัฒน์ธนาพย়)  
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก

(ลงชื่อ).....  
(นางสาวสิรigran แย้มพงษ์พิทยนชัยก่อสร้าง)  


ที่จะปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจัง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจังแต่งตั้ง เพื่อให้ งานแล้วเสร็จบริบูรณ์ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด โดยผู้รับจ้างจะคิดค่าจ้าง ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายไดๆ เพิ่มขึ้น จากผู้ว่าจังหรือขอขยายอายุสัญญาไม่ได้

#### ข้อ ๑๕ การควบคุมงานโดยผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างตกลงว่าคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจังแต่งตั้ง มี อำนาจที่จะตรวจสอบและควบคุมงานเพื่อให้เป็นไปตาม สัญญานี้ และมีอำนาจที่จะสั่งให้แก้ไขเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติม หรือตัดถอน ชีงงานตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างขัดขืน ไม่ปฏิบัติตาม ผู้ว่าจัง คณะกรรมการตรวจ รับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษา มีอำนาจ ที่จะสั่งให้หยุดการนั้นชั่วคราวได้ ความล่าช้าในกรณีเช่นนี้ ผู้รับจ้างจะถือเป็นเหตุขอขยายระยะเวลา การปฏิบัติงาน ตามสัญญาหรือเรียกร้องค่าเสียหายไดๆ ไม่ได้ทั้งสิ้น

#### ข้อ ๑๖ งานพิเศษและการแก้ไขงาน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะสั่งเป็นหนังสือให้ผู้รับจ้างทำงานพิเศษซึ่งไม่ได้แสดงไว้หรือรวมอยู่ในเอกสารสัญญานี้ หากงานพิเศษนั้นๆ อยู่ในขอบข่ายที่ไม่ไปแต่งตั้งคุณสมบัติของสัญญานี้ นอกจากนี้ ผู้ว่าจ้างยังมีสิทธิสั่งให้เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไข แบบรูปและข้อกำหนดต่างๆ ในเอกสารสัญญานี้ด้วย

อัตราค่าจ้างหรือราคากำหนดใช้ในสัญญานี้ ให้กำหนดใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มเติมขึ้น หรือตัด ถอนลงทั้งปวงตามคำสั่งของผู้ว่าจัง หากในสัญญานี้ไม่ได้กำหนดไว้สิ่งอัตราค่าจ้าง หรือราค�다้วย ที่จะนำมาใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงดังกล่าว ผู้ว่าจ้าง และผู้รับจ้างจะได้ตกลงกันที่จะกำหนดอัตราค่าจ้างหรือราคากำหนดอัตราจ้าง หรือราคามา รวมทั้งการขยายระยะเวลา (ถ้ามี) กันใหม่เพื่อความเหมาะสม ในกรณีที่ตกลงกันไม่ได้ ผู้ว่าจ้างจะกำหนดอัตราจ้าง หรือราคามา แต่ผู้ว่าจ้างจะเห็นว่าเหมาะสมและถูกต้อง ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติงานตามคำสั่งของผู้ว่าจ้างไปก่อนเพื่อมิให้เกิดความเสียหาย แก่งานที่จ้าง

#### ข้อ ๑๗ ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดได้ ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิก สัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็น จำนวนเงินวันละ ๔,๖๘๓.๐๐ - บาท (สี่พันหกร้อยเก้าสิบสามบาทถ้วน) และจะต้องชำระค่าใช้จ่ายในการควบคุมงาน (ถ้ามี) ในเมื่อผู้ว่าจ้าง ต้องจ้างผู้ควบคุมงานอีกต่อหนึ่งเป็นจำนวนเงินวันละ ๒๐๐.๐๐ บาท (สองร้อยบาทถ้วน) นับถัดจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายเวลา ทำงานให้ จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงาน ล่าช้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญานี้ หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้าง จะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญา ต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๑๙ คีดี และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบ กำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

#### ข้อ ๑๘ สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จ ก็ได้ ผู้ว่าจ้างหรือผู้ที่รับจ้างทำงานนั้นต่อมีสิทธิใช้เครื่องใช้ในภารกิจก่อสร้าง สิ่งที่สร้างขึ้นชั่วคราวสำหรับงานก่อสร้าง และวัสดุต่างๆ

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายมนต์ชัย วิวัฒน์ธนา地貌)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก

(ลงชื่อ).....

(นางสาวสริกรัตน์ แย้มทศพร) ที่ยินชักก่อสร้าง (๑๗๙)



ซึ่งเห็นว่าจะต้องส่วนอาไวเพื่อการปฏิบัติงานตามสัญญา ตามที่จะเห็นสมควร

ในการนัดดังกล่าว ผู้ว่าจังมีสิทธิรับหรือปั้งคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาทั้งหมด หรือบางส่วน ตามแต่จะเห็นสมควร นอกจากนั้น ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหายซึ่งเป็นจำนวน เกินกว่าหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้น ในการทำงานนั้นต่อให้แล้วเสร็จตามสัญญา ตลอดจนค่าใช้จ่ายในการควบคุมงานเพิ่ม (ถ้ามี) ซึ่ง ผู้ว่าจ้างจะหัก เอาจากเงินประกันผลงานหรือจำนวนเงินใดๆ ที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก็ได้

#### ข้อ ๑๙. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อหนึ่งข้อใดด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จะเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างต้องขอให้ค่าปรับ 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 และสิ่ง ก่อสร้างชั่วคราวต่างๆ (ถ้ามี) ทั้งจะต้องกลบเกลี่ยพื้นดินให้เรียบร้อยเพื่อให้บริเวณทั้งหมดดอยู่ในสภาพที่สะอาดและใช้การได้ทันที

#### ข้อ ๒๑ การงดหรือลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

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

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้สละสิทธิเรียกร้อง ในการที่จะขอ งดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่ กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่อง ของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานชัดแจ้ง หรือผู้ว่าจ้างทราบดี อยู่แล้วดังแต่ด้น

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง<sup>ลายเซ็น</sup>  
(นายมนต์ชัย วิวัฒน์ธนาธรรม)  
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก

(ลงชื่อ).....  
(นางสาวสริกรรณ แย้มพัฒนา) ที่ยินชัยก่อสร้าง (๖๗๓)  
๑๙๙๓  
ห้างหุ้นส่วนจำกัด \*

การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวาระหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจังที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

#### ข้อ ๒๒. การใช้เรือไทย

ในการปฏิบัติตามสัญญา หากผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำของเข้ามายังต่างประเทศรวมทั้งเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ต้องนำเข้ามาเพื่อปฏิบัติงานตามสัญญา ไม่ว่าผู้รับจ้างจะเป็นผู้ที่นำของเข้ามาเองหรือนำเข้ามาโดยผ่านตัวแทนหรือบุคคลอื่นใด ถ้าสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้รับจ้างต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทยเว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มิใช่เรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการสั่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบงานตามสัญญาให้แก่ผู้ว่าจัง ถ้านั้นมีสิ่งของตามวาระหนึ่ง ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบใบตราสั่ง (Bill of Lading) หรือสำเนาใบตราสั่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ว่าจังพร้อมกับการส่งมอบงานด้วย

ในการณ์ที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทยโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิ เช่นเดียวกับเรือไทย ผู้รับจ้างต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษ เนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมาย ว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวีแล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ว่าจังด้วย

ในการณ์ที่ผู้รับจ้างไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสามให้แก่ผู้ว่าจังแต่จะขอส่งมอบงานดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับงานดังกล่าวไว้ก่อน และชำระเงินค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติภารกิจดังกล่าวแล้วได้

#### ข้อ ๒๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

ผู้รับจ้างตกลงเป็นเงื่อนไขสำคัญว่า ผู้รับจ้างจะต้องมีและใช้ผู้ฝ่ายการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก..... หรือผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๐ (ศูนย์) ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย ๑ (หนึ่ง) คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

๒๓.๑ ปวส.สาขาช่างก่อสร้าง หรือ

๒๓.๒ ปวส.สาขาช่างโยธา

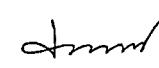
ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่างและ ระดับช่างพร้อมกับระบุรายชื่อช่างผู้ที่ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้มีวุฒิบัตรดังกล่าวในวรรคหนึ่งนำมาแสดงพร้อมหลักฐานต่างๆ ต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงาน ก่อนเริ่มลงมือทำงาน และพร้อมที่จะให้ผู้ว่าจ้างหรือเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้างตรวจสอบได้ตลอด เวลาการทำงานตามสัญญานี้ของผู้รับจ้าง

#### ข้อ ๒๔. การปรับราคาค่าจ้าง

(ลงชื่อ)..........ผู้ว่าจ้าง

(นายมนต์ชัย วิวัฒน์ธนาดย)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก

(ลงชื่อ).....

๙๙๓ ห้องหน้าส่วนจำกัด  
ผู้รับผิดชอบ ๙๙๓ ๑๙๙๓  
นางสาวสิริกรณ แย้มทักษิณ ที่ยินชัยก่อสร้าง (1993)

ผู้ว่าจังและผู้รับจ้าง ตกลงกันให้ใช้สัญญาปรับราคาได้ สำหรับราคางานก่อสร้างตามสัญญานี้โดย การนำสูตร Escalation Factor (K) มาใช้คำนวณราคาค่างานที่เปลี่ยนแปลงไป โดยวิธีการต่อไปนี้ ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตร และวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่องการพิจารณาข่าวเท็จลือผู้ ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำเนาเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๗/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒  
สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ใน สัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ ผู้ว่าจัง ได้ขยายอрокไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุตามภาคผนวก ๕

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

(ลงชื่อ)..... ผู้ว่าจัง

(นายมนต์ชัย วิวัฒน์ธนาคมย์)



(ลงชื่อ).....

(นางสาวสิริกรรณ แย้มทิพย์) พยาน

(ลงชื่อ).ส.อ.หญิง..... พยาน

(ณัฐร์สิรยา เทพนามวงศ์)

(ลงชื่อ).....

(นางจารุภา นาควิบูลย์)

เลขที่โครงการ ๖๗๐๑๙๕๕๒๖๐  
เลขคุณสัญญา ๖๗๐๕๒๒๐๒๒๑๖๐

ใบเสนอราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

## เรียน หัวหน้าหน่วยงานของรัฐ

๑. ข้าพเจ้า ห้างหุ้นส่วนจำกัด ประเสริฐเทียนชัยก่อสร้าง (1993) เลขที่ ๖๙/๒๖๘ถนน เอกาทศรี  
ตำบล ในเมืองอำเภอ เมืองพิษณุโลกจังหวัด พิษณุโลก รหัสไปรษณีย์ ๖๕๐๐๐ โทรศัพท์ ๐๕๕๒๑๗๘๘๘ โดย  
นางสาวสริกรัตน์ แย้มทัศน์ ผู้ลงนามข้างหน้านี้ ได้พิจารณาเมื่อวันที่๔ตุ๊ก ๒๕๖๓ เนื่องจาก  
เอกสารเพิ่มเติม (ถ้ามี) เลขที่ ๔๔/๒๕๖๗ โดยตกลงด้วยความอุบัติการเห็นด้วยและรับทราบ  
ข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนดแล้วไม่เป็นผู้ทั้งงานของหน่วยงานขอให้ \*

๓. ข้าพเจ้าขอเสนอทุจดิษทั่วไป ประการดังนี้  
แบบแอกซ์เพลฟ์ที่ติดคอกับกรีต สภาก หมู่ที่ ๗ บ้านท่าแกง ตำบลคลองบ้านป่า อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัด  
พิษณุโลก (กรองช้าง) (๗๗๗/๑๗๘) ด้วยวิธีประการดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (electronic bidding) ตามที่กำหนดไว้ในใบอนุญาตประกอบธุรกิจบริการอิเล็กทรอนิกส์ ที่ได้รับใบอนุญาตฯ ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๔ ของสำนักงานคณะกรรมการกิจกรรมทางการค้า กระทรวงพาณิชย์ ให้ดำเนินการซื้อขายสินค้าและบริการ ที่ได้รวม  
รายการลงในรายชื่อของผู้ประกอบการที่ได้รับใบอนุญาตฯ ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๔ ของสำนักงานคณะกรรมการกิจกรรมทางการค้า กระทรวงพาณิชย์ จำนวน ๑๙๔ รายการ ดังที่ได้ระบุไว้ในใบอนุญาตฯ ดังต่อไปนี้

๓. ป้าพเจ้าจะยื่นคำ呈ขอความเป็นระยะเงลง ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันยื่นข้อเสนอ และ องค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก อาจรับคำ呈อนี้ ณ เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะมีการประชุมคณะกรรมการตั้งกล่าวจ หรือระยะเวลาที่ได้ยึดออกไปตามเหตุผลอันสมควรที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก ระบุข้อ... กรรมการ.

รับรองที่จด

๕.๑ ทำสัญญาตามแบบสัญญาจ้างก่อสร้างแบบท้ายเอกสารการประการราคา อิเล็กทรอนิกส์ หรือตามที่สำนักอัยการสูงสุดได้แก้ไขเพิ่มเติมแล้ว กับ องค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก ภายใต้๗ วัน นับถ้วนจากวันที่ได้รับหนังสือให้ไปทำสัญญา

๕๒ มอบหลักประกันกับการปฏิบัติตามสัญญาตามที่ระบุไว้ในข้อ ๗ ของเอกสารการประกรดราคาก่อสร้าง ให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก ขณะที่ได้ลงนามในสัญญาเป็นจำนวนร้อยละ ๕.๐๐ ของราคางานตามสัญญาที่ได้ระบุไว้ในใบเสนอราคาค่านี้ เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้องและครบถ้วน

หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติให้ครบถ้วนตามที่ระบุไว้ในข้อ ๕.๑ และ/หรือข้อ ๕.๒ ดังกล่าวข้างต้น ข้าพเจ้ายอมให้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก รับ หลักประกันการเสนอราคาหรือเรียกร้องจากผู้อุทธรณ์ สื่อ คำประกัน ข้าพเจ้ายอมชดใช้ค่าเสียหายได้ ๆ ที่อาจมีแก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก และ องค์การบริหาร ส่วนจังหวัดพิษณุโลก มีสิทธิจะให้ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นเป็นผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ หรือองค์การ บริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก อาจดำเนินการจัดจ้างการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ใหม่ก็ได้

๖. ข้าพเจ้ายอมรับว่า องค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก ไม่มีความผิดพันที่จะรับคำเสนอแนะ หรือ

ใบเสนอราคาดี ๆ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใด ๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เขียนข้อเสนอครั้งนี้  
๗. เพื่อเป็นหลักประกันในการปฏิบัติโดยถูกต้อง ตามที่ได้ทำความเข้าใจและตามความผูกพันแห่ง<sup>๙</sup>  
คำเสนอฉัน ข้าพเจ้าขอขอบคุณที่เป็นหลักประกันการเสนอราคากันเป็นเงินจำนวน บาท มากกว่าหนึ่ง

๔. ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบตัวเลขและตรวจสอบเอกสารต่าง ๆ ที่ได้รับพร้อมใบเสนอราคานี้โดยละเอียดแล้ว และเข้าใจดีว่า องค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก ไม่ต้องรับผิดชอบใด ๆ ในความผิดกฎหมาย (นัยของนิตย์ วิวัฒนธนาไชย)

๙. ใบเสนอราคาคนี้ได้ยื่นเสนอโดยยี่บลิสท์ทิรัม และประสาชจากกลุ่มคน บริษัทสมาร์ตรวมคิดก็  
โดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่งหรือห้ามบุคคล ห้ามกุนทاخานสุน บูรณะที่ ๑๘ หมู่๗ ถนนสุขุมวิท  
ในคราวเดียวกัน

นายก่องฟ์ภาระชีวิทารส่วนตัวหัวหน้าบุนเดิร์ฟ์บันด์ได้รับการแต่งตั้งให้เป็นผู้อำนวยการและประธานเจ้าหน้าที่บริหารของบริษัทฯ ตามที่มีมติของคณะกรรมการบริหารเมื่อวันที่ ๑๖ พฤษภาคม พ.ศ.๒๕๓๗ ที่ประชุมครั้งที่ ๔๘/๒๕๓๗ ณ สำนักงานใหญ่บริษัทฯ ถนนสุขุมวิท ๑๐๑ กรุงเทพฯ ประเทศไทย

(คงซื้อ) หมายเหตุ..... ๖๒ พยาน

เล่นอนๆ ภูเขาที่ ๑๗ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ วันที่ ๑๘ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

一、  
第二部分

(นางสาวศรีรัตน์แย้มทศน),  
.....(นางสาวจิตรา นาคคุณลย),  
ผู้อธิบายภาษาไทย ห้องพระบรมอุปโภคฯ

ເລກທີ່ໂຄງການ ວິສະດຖອຸແຈ້ວມັງເມວ

ใบเสนอราคาเลขที่ ๖๗๐๓๑๖๐๐๑๐๔๔  
.....ประวัติการรับฟังความคิดเห็น

รหัสส่องอิจิ OTP iKAo

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี ๐๖๕๓๕๓๖๑๐๐๓๑๗ การรวมการ

การจัดการ

*Fig. 3. A female specimen of *Leucostethus williamsi* from the type locality, showing the dorsal pattern.*

卷之三

W F G S

卷之三

A cursive signature in black ink that reads "James A. Garfield".

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สีสะพาน และห้องเหล็ก

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคากลุ่ม	FN	ราคากลุ่ม x FN	ราคากลาง
1	กาวซีเมนต์ชนิดแม่เหล็ก(หัวตอก)	ตร.ม.	3,600.00	11.11	39,996.00	1.3605	15.12	54,414.56
2	งานเดินเครื่อง(จากการเดินเครื่อง)	ตร.ม.	48.00	101.33	4,863.84	1.3605	137.86	6,617.25
3	งานพื้นรองพื้นทาง (ถูกรัง)	ตร.ม.	523.00	205.79	107,628.17	1.3605	279.98	146,428.13
4	งานพื้นพื้นทาง(หินดุก)	ตร.ม.	645.00	619.30	399,448.50	1.3605	842.56	543,449.68
5	งาน PRIME COAT	ตร.ม.	3,075.00	29.77	91,542.75	1.3605	40.50	124,543.91
6	งานพื้นผิวทาง Asphaltic concrete หนา 5 ซม.	ตร.ม.	3,000.00	229.71	689,130.00	1.3605	312.52	937,561.37
7	งานป้ายจราจร บ.1-บ.33	ชุด	2.00	1,778.60	3,557.20	1.3605	2,419.79	4,839.57
8	งานสีเทอร์โน่ (สีเคลือบ+สีทาง)	ตร.ม.	115.00	283.50	32,602.50	1.3605	385.70	44,355.70
9	งาน GUARD RAIL	เมตร	8.00	1,358.86	10,870.88	1.3605	1,848.73	14,789.83

( หนึ่งล้านแปดแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน )

TOTAL

1,877,000.00

## นางสาวศรีภรณ์ แม่舅ศรีบัน พันธุ์ส่วนผู้จัดการ



## ข้อตกลงเพิ่มเติมแบบท้ายสัญญาจ้าง

เลขที่ ๑๐๙/๒๕๖๗

องค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก

วันที่ ๒๙ เมษายน ๒๕๖๗

ตามที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก “ผู้ว่าจ้าง” ฝ่ายหนึ่ง ได้ทำสัญญาจ้างก่อสร้าง ถนนผิวจราจรสภาพแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สาย หมู่ที่ ๗ บ้านท่าแก่ง ตำบลบ้านยาง เชื่อมต่อ ตำบลท่างาม อำเภอวัดโบสถ์ จังหวัดพิษณุโลก โดยทำการก่อสร้างถนนผิวจราจรสภาพแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๔๐๐.๐๐ เมตร รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก กับห้างหุ้นส่วนจำกัด ประเสริฐเทียนชัยก่อสร้าง (๑๙๙๓) โดยนางสาวสิริกรณ แย้มทศศรี “ผู้รับจ้าง” อีกฝ่ายหนึ่ง นั้น

ผู้ว่าจ้าง และผู้รับจ้าง ได้ตกลงแก้ไขเปลี่ยนแปลงข้อความในสัญญาจ้างใหม่ก่อสร้าง ดังกล่าว ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้างทั้งสองฝ่ายให้มีการใช้สัญญาแบบปรับราคาได้สำหรับงานก่อสร้าง ตามสัญญาจ้างใหม่ดังกล่าว โดยการนำสูตร Escalation Factor (K) มาใช้คำนวณราคางานที่เปลี่ยนแปลงไป

ข้อ ๒. สูตรในการคำนวณค่างานที่จะจ่ายเพิ่มหรือลดเงินค่าจ้างใหม่ก่อสร้างมีดังนี้

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

กำหนดให้  $P$  = ราคางานต่อหน่วยหรือราคางานเป็นวงที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง

$P_0$  = ราคางานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประเมินได้หรือราคางานเป็นวงซึ่งระบุไว้ในสัญญาแล้วแต่กรณี

$K$  = Escalation Factor ที่หักด้วย ๕% เมื่อต้องเพิ่มค่างาน หรือหากเพิ่ม ๕% เมื่อต้องเรียกค่างานคืน

ข้อ ๓. สูตรในการคำนวณค่า  $K$  สำหรับงานก่อสร้างประเภทต่าง ๆ ตลอดจนหลักเกณฑ์เงื่อนไข และวิธีการคำนวณ โดยละเอียดนั้น ให้เป็นไปตามเอกสารที่แนบมาดังนี้

ข้อตกลงเพิ่มเติมนี้จัดทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความตรงกันทุกประการ ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้างได้อ่านและเข้าใจข้อความในข้อตกลงเพิ่มเติมนี้ โดยละเอียดตลอดแล้ว จึงลงลายมือชื่อพร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยาน และต่างเก็บรักษาไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

เงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ ก.เงื่อนไขและหลักเกณฑ์

๑. สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ให้ใช้กับงานก่อสร้างทุกประเภท รวมถึงงานปรับปรุงและซ่อมแซม ซึ่งเบิกจ่ายค่างานในลักษณะหมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง หมวดเงินอุดหนุนและหมวดรายจ่ายอื่นที่เบิกจ่ายในลักษณะค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ที่อยู่ในเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ ตามที่ได้กำหนดนี้

ลายมือชื่อ.....ผู้ว่าจ้าง<sup>✓</sup>  
(นายมนต์ชัย วิวัฒน์ธนาดิษฐ์)  
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก

ลายมือชื่อ.....  
(นางสาวสิริกรณ แย้มทศศรี “ผู้รับจ้าง” ที่ยินชัยก่อสร้าง (๑๙๙๓))  


๒. สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ให้ใช้ทั้งในกรณีเพิ่มหรือลดค่างานจากค่างานเดิมตามสัญญา เมื่อต้นนี้ ราคาก็จะจัดทำขึ้น โดยกระทรวงพาณิชย์ มีการเปลี่ยนแปลงสูงขึ้นหรือลดลงจากเดิม ขณะเมื่อวันเปิดของสอง ราคาก่อสร้าง/ประกวดราคา สำหรับกรณีที่จัดจ้างโดยวิธีอื่น ให้ใช้วันเปิดของราคานั้น

๓. การนำสัญญาแบบปรับราคาได้ไปใช้บัน ผู้ว่าจ้างต้องแจ้งและประกาศให้ผู้รับจ้างทราบ เช่น ในประกาศสอบราคาฯ/ประกวดราคาฯ และต้องระบุในสัญญาจ้างด้วยว่างานจ้างเหมือนนี้ จะใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ พร้อมทั้งกำหนดประเภทของงาน ก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ให้มีการปรับเพิ่มหรือลดค่างานไว้ให้ชัดเจน

ในกรณีที่มีงานก่อสร้างหลายประเภทในงานจ้างคราวเดียวกัน จะต้องแยกประเภทงานก่อสร้าง แต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานก่อสร้างนั้น ๆ และให้สอดคล้องกับสูตรที่กำหนดไว้

๔. การขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้นี้ เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้อง เรียกร้องภัยในกำหนด ๙๐ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานวัดสุดท้าย หากพ้นกำหนดนี้ไปแล้วผู้รับจ้างไม่มีสิทธิที่เรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างได้อีกต่อไป และในกรณีที่ผู้ว่าจ้าง จะต้องเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้าง ให้ผู้ว่าจ้างที่เป็นคู่สัญญารับเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างโดยเร็ว หรือให้หักค่างานของวัดต่อไป หรือให้หักเงินจากหลักประกันสัญญา แล้วแต่กรณี

๕. การพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้าง ตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงบประมาณ และให้ถือการพิจารณาวินิจฉัยของสำนักงบประมาณเป็นที่สิ้นสุด

#### ๖. ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดราคาค่าจ้างเหมาก่อสร้างให้คำนวณตามสูตรดังนี้

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

กำหนดให้

P = ราคาก่อสร้างต่อหน่วยหรือราคาก่อสร้างเป็นวงที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง

Po = ราคาก่อสร้างต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประเมินได้ หรือราคาก่อสร้างเป็นวงซึ่งระบุไว้ในสัญญาแล้วแต่กรณี

K = ESCALATION FACTOR ที่หักด้วย ๕% เมื่อต้องเพิ่มค่างานหรือบวกเพิ่ม ๕% เมื่อต้องเรียกค่างานคืน

#### ESCALATION FACTOR K

หาได้จากสูตร ซึ่งแบ่งตามประเภทและลักษณะงานดังนี้

#### หมวดที่ ๑ งานอาคาร

งานอาคาร หมายถึง ตัวอาคาร เช่น ที่ทำการ โรงเรียน โรงพยาบาล หอพัก ที่พักอาศัย หอประชุม อัฒจันทร์ ยิมเนเชี่ยม สร้างว่ายน้ำ โรงอาหาร คลังพัสดุ โรงงาน ร้าน เป็นต้น และให้หมายความรวมถึง

๑.๑ ไฟฟ้าของอาคารบรรจุถังถังส่าย เมนจ์หน่วย แต่ไม่รวมถึงหม้อแปลงและระบบไฟฟ้าภายในบริเวณ

๑.๒ ประปาของอาคารบรรจุถังท่อเมนจ์หน่วย แต่ไม่รวมถึงระบบประปาภายในบริเวณ

๑.๓ ระบบท่อหรือระบบสายต่าง ๆ ที่ติดหรือฝังอยู่ในส่วนของอาคาร เช่น ท่อปรับอากาศ ท่อก๊าซสายไฟฟ้า สำหรับเครื่องปรับอากาศ สายล่อฟ้า ฯลฯ

ลายมือชื่อ.....ผู้ว่าจ้าง

(นายมนต์ชัย วิวัฒน์ธนาดิษฐ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก

ลายมือชื่อ.....

(นางสาวสิริกรณ แย้มทศมัย ผู้อำนวยการส่วนที่๑ ประจำปี พ.ศ.๒๕๕๗ ๑๙๙๓)



๑.๔ ทางระบายน้ำของอาคารจนถึงทางระบายน้ำภายนอก

๑.๕ ส่วนประกอบที่จำเป็นสำหรับอาคาร เอกพาร์ทเม้นท์ที่ติดกับอาคารโดยต้องสร้างหรือประกอบพร้อมกับการก่อสร้างอาคาร แต่ไม่รวมถึงเครื่องจักรหรือเครื่องมือกล ที่นำมาประกอบหรือติดตั้ง เช่น ลิฟต์ เครื่องคอมพิวเตอร์ เครื่องสูบน้ำ เครื่องปรับอากาศ พัดลม ฯลฯ

๑.๖ ทางเท้ารอบอาคาร ดินผสม ดินตัก ห่างจากอาคารโดยรอบไม่เกิน ๓ เมตร ใช้สูตร

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

### หมวดที่ ๒ งานดิน

๒.๑ งานดิน หมายถึง การขุดดิน การตักดิน การบดอัดดิน การขุดเปิดหน้าดิน การเกลี่ยบดอัดดิน การขุด - ผสมบดอัดแน่นเขื่อน คลอง คันคลอง คันกันน้ำ คันทางซึ่งต้องใช้เครื่องจักรเครื่องมือกลปฏิบัติงาน

สำหรับการณ์ดินให้หมายความถึงการณ์ดินหรือรายหรือวัสดุอื่นที่มีการควบคุมคุณสมบัติ ของวัสดุนั้น ๆ และมีข้อกำหนดดังนี้ รวมทั้งมีการบดอัดแน่นโดยใช้เครื่องจักร เครื่องมือกล เพื่อให้ได้มาตรฐานตามที่กำหนดไว้ เช่นเดียวกับงานก่อสร้างถนนหรือเขื่อนชลประทาน

ทั้งนี้ ให้รวมถึงงานประเภท EMBANKMENT, EXCAVATION , SUBBASE , SELECTED , MATERIAL , UNTREATED BASE และ SHOULDER ใช้สูตร

$$K = 0.30 + 0.10 It/Io + 0.40 Et/Eo + 0.20 Ft/Fo$$

๒.๒ งานทินเรียง หมายถึง งานทินขนาดใหญ่จำนวนมากเรียงกันเป็นชั้นให้เป็นระเบียบจนได้ความหนา ที่ต้องการโดยใน ซึ่งว่างระหว่างทินใหญ่จะแฉะด้วยทินย่อยหรือรายขนาดต่าง ๆ และรายให้เต็ม ซ่องว่าง มีการควบคุมคุณสมบัติของวัสดุ และมีข้อกำหนดดังนี้ โดยใช้เครื่องจักร เครื่องมือกล หรือ แรงคน และให้หมายความรวมถึงงานทินทั้ง งานทินเรียงยาแนว หรืองานทินใหญ่ที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน ใช้สูตร

$$K = 0.40 + 0.20 It/Io + 0.20 Mt/Mo + 0.20 Ft/Fo$$

๒.๓ งานเจาะระเบิดทิน หมายถึง งานเจาะระเบิดทินทั่ว ๆ ไป ระยะทางขยายนัยไป - กลับ ประมาณไม่เกิน ๒ กิโลเมตร ยกเว้นงานเจาะระเบิดอุโมงค์ซึ่งต้องใช้เทคนิคชั้นสูง ใช้สูตร

$$K = 0.45 + 0.15 It/Io + 0.10 Mt/Mo + 0.20 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo$$

### หมวดที่ ๓ งานพื้น

๓.๑ งานผิวพื้น PRIME COAT , TACK COAT , SEAL COAT ใช้สูตร

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

๓.๒ งานผิวพื้น SURFACE TREATMENT SLURRY SEAL ใช้สูตร

$$K = 0.30 + 0.10 Mt/Mo + 0.30 At/Ao + 0.20 ET/Eo + 0.10 Ft/Fo$$

๓.๓ งานผิวพื้น ASPHALTIC CONCRETE , PENETRATION MACADAM ใช้สูตร

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

๓.๔ งานผิวพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก หมายถึง ผิวพื้นคอนกรีตที่ใช้เหล็กเสริมซึ่งประกอบด้วย ตะแกรงเหล็กเส้น หรือ ตะแกรงลวดเหล็กกล้าเชื่อมติด (WELDED STEEL WIRE FABRIC) เหล็กเดี่ยว (DOWEL BAR) เหล็กยืด (DEFORMED TIE BAR) และรอยต่อต่าง ๆ (JOINT) ทั้งนี้ ให้หมายความรวมถึง แผ่นพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก บริเวณคอสะพาน (R.C.BRIDGE APPROACH) ด้วย ใช้สูตร

$$K = 0.30 + 0.10 It/Io + 0.35 Ct/Co + 0.10 Mt/Mo + 0.15 St/So$$

ลายมือชื่อ.....ผู้ว่าจ้าง

(นายมนต์ชัย วิวัฒน์ธนาดย)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก

ลายมือชื่อ.....

(นางสาวสิริกรณ แย้มพัชร์) ที่ยินดีชี้แจงก่อสร้าง (กบจ)



๓.๕ งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก หมายถึง ท่อคอนกรีตเสริมเหล็กสำหรับงานระบายน้ำ (PRECAST REINFORCED CONCRETE DRAINAGE PIPE) งานระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก งานดัดคอนกรีตเสริมเหล็กร่างระบายน้ำและบริเวณลาดคอกลางพาน รวมทั้งงานบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กและงานคอนกรีตเสริมเหล็กอื่นที่มีรูปแบบและลักษณะงานคล้ายคลึงกัน เช่น งานบ่อพัก (MANHOLE) ท่อร้อยสายโทรศัพท์ ท่อร้อยสายไฟ เป็นต้น ใช้สูตร

$$K = 0.35 + 0.20 It/Io + 0.15 Ct/Co + 0.15 Mt/Mo + 0.15 St/So$$

๓.๖ งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กและงานเขื่อนกันตลิง หมายถึง สะพานคอนกรีตเสริมเหล็กโครงสร้างฐาน รากคอนกรีตเสริมเหล็กคอกลางพาน (R.C.BEARING UNIT) ห่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริม - เหล็ก (R.C.BOX CULVERT) หอดังน้ำโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก เขื่อนกันตลิงคอนกรีตเสริมเหล็ก ท่าเทียบเรือคอนกรีตเสริมเหล็กและสิ่งก่อสร้าง อื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน ใช้สูตร

$$K = 0.30 + 0.10 It/Io + 0.15 Ct/Co + 0.20 Mt/Mo + 0.25 St/So$$

๓.๗ งานโครงสร้างเหล็ก หมายถึง สะพานเหล็กสำหรับคนเดินข้ามถนน โครงเหล็กสำหรับติดตั้งป้ายจราจร ชนิด แขวนสูง เสาไฟฟ้าแรงสูง เสาวิทยุ เสาโทรทัศน์ หรืองานโครงเหล็กอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน แต่ไม่รวมถึงงานติดตั้งเสาโครงเหล็กสายส่งของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ใช้สูตร

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

#### หมวดที่ ๔ งานชลประทาน

๔.๑ งานอาคารชลประทานไม่รวมบานเหล็ก หมายถึง อาคารคอนกรีตเสริมเหล็กชนิดต่าง ๆ ที่ก่อสร้างในแนวคลองส่งน้ำหรือคลองระบายน้ำ เพื่อควบคุมระดับและหรือปริมาณน้ำได้แก่ ท่อระบายน้ำ น้ำตก รังเท สะพานน้ำ หอลอด ไฟฟอน และอาคารชลประทานชนิดอื่น ๆ ที่ไม่มีบานระบายน้ำเหล็ก แต่ไม่รวมถึงงานอาคารชลประทานขนาดใหญ่ เช่น ฝาย ทางระบายน้ำลั่น หรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อน เป็นต้น ใช้สูตร

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

๔.๒ งานอาคารชลประทานรวมบานเหล็ก หมายถึง อาคารคอนกรีตเสริมเหล็กชนิดต่าง ๆ ที่ก่อสร้างในแนวคลองส่งน้ำหรือคลองระบายน้ำ เพื่อควบคุมระดับและหรือปริมาณน้ำ ได้แก่ ท่อส่งน้ำเข้านา ท่อระบายน้ำ ประตูระบายน้ำ อาคารอุดน้ำ หอลอดและอาคารชลประทานชนิดอื่น ๆ ที่มีบานระบายน้ำ แต่ไม่รวมถึงงานอาคาร ชลประทานขนาดใหญ่ เช่น ฝาย ทางระบายน้ำลั่น หรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อนเป็นต้น ใช้สูตร

$$K = 0.35 + 0.20 It/Io + 0.10 Ct/Co + 0.10 Mt/Mo + 0.25 St/So$$

๔.๓ งานบานระบายน้ำ TRASHRACK และ STEEL LINER หมายถึง บานระบายน้ำเหล็กเครื่องกว้าน และโครงยกร่วมทั้ง BULK HEAD GATE และงานห่อเหล็ก ใช้สูตร

$$K = 0.35 + 0.20 It/Io + 0.45 Gt/Go$$

๔.๔ งานเหล็กเสริมคอนกรีต และ ANCHOR BAR หมายถึง เหล็กเส้นที่ใช้เสริมในงานคอนกรีตเสริมเหล็ก ANCHOR BAR ของงานฝาย ทางระบายน้ำลั่น หรืออาคาร ชลประทานประกอบของเขื่อน ซึ่งมีสัญญาแยกจ่ายเฉพาะงานเหล็กดังกล่าวเท่านั้น ใช้สูตร

$$K = 0.25 + 0.15 It/Io + 0.60 St/So$$

ลายมือชื่อ.....ผู้ว่าจ้าง  
(นายมนต์ชัย วิวัฒน์ธนาคมย์)  
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก

ลายมือชื่อ.....  
(นางสาวสิริกรรณ์ แย้มพันธ์)  
ที่ยินดีชี้แจงว่าได้รับอนุญาต  
ให้ดำเนินการตามที่ได้ระบุไว้ในสัญญา  
ลงวันที่ ๑๙๙๓ (๑๙๙๓)



๔.๕ งานคอนกรีตไม่ร่วมเหล็กและคอนกรีตติดคล่อง หมายถึง งานคอนกรีตเสริมเหล็ก ที่หักส่วนของเหล็กออกมากແຍກคำนวณต่างหากของงานฝ่าย ทางระบายน้ำล้นหรืออาคารชลประทาน ประกอบของเขื่อนซึ่งมีสัญญาแยกจ่ายเฉพาะงานคอนกรีตดังกล่าวเท่านั้น ใช้สูตร

$$K = 0.40 + 0.15 It/Io + 0.25 Ct/Co + 0.20 Mt/Mo$$

๔.๖ งานเจาะ หมายถึง การเจาะพร้อมทั้งฝังท่อกรุขนาดใหญ่ในเนื้อยกกว่า ๔๘ มิลลิเมตร ในชั้นดิน หินปู หรือหินที่แตกหัก เพื่ออดีดน้ำปูน และให้รวมถึงงานซ่อมแซมฐานรากอาคาร ชลประทาน ถนนและอาคารต่าง ๆ โดยการอดีดน้ำปูน ใช้สูตร

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

๔.๗ งานอดีดน้ำปูน ค่าอดีดน้ำปูนจะเพิ่มหรือลด ให้เฉพาะราคายีเมน์ที่เปลี่ยนแปลงตามดังนี้ ราคางานซีเมนต์ที่กระทรวงพาณิชย์จัดทำขึ้น ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด กับเดือนที่เปิดของประกวดราคานำที่ ๔ งานระบบสาธารณูปโภค

#### ๔.๑ งานวางท่อ AC และ PVC

๔.๑.๑ ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหรืออุปกรณ์ ใช้สูตร

$$K = 0.40 + 0.25 It/Io + 0.25 Mt/Mo$$

๔.๑.๒ ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ AC และหรืออุปกรณ์ ใช้สูตร

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

๔.๑.๓ ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ PVC และหรืออุปกรณ์ ใช้สูตร

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

#### ๔.๒ งานวางท่อเหล็กเหนียวและท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE

๔.๒.๑ ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหรืออุปกรณ์ให้ ใช้สูตร

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

๔.๒.๒ ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อเหล็กเหนียวและหรืออุปกรณ์และให้รวมถึงงาน TRANSMISSION CONDUIT ใช้สูตร

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

๔.๒.๓ ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE และหรืออุปกรณ์ ใช้สูตร

$$K = 0.40 + 0.10 It/Io + 0.10 Mt/Mo + 0.30 PEt/PEo$$

๔.๓ งานปรับปรุงระบบอุโมงค์ส่งน้ำและงาน SECONDARY LINING ใช้สูตร

$$K = 0.40 + 0.10 It/Io + 0.15 Et/Eo + 0.35 CIpt/CIPo$$

๔.๔ งานวางท่อ PVC หุ้มด้วยคอนกรีตใช้สูตร

$$K = 0.30 + 0.10 It/Io + 0.20 Ct/Co + 0.05 Mt/Mo + 0.05 St/So + 0.30 PVct/PVCo$$

๔.๕ งานวางท่อ PVE กลบทรวย ใช้สูตร

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

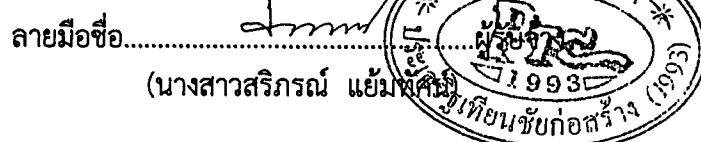
๔.๖ งานวางท่อเหล็กขอบสังกะสี ใช้สูตร

$$K = 0.25 + 0.25 It/Io + 0.40 GIpt/GIPo$$

ลายมือชื่อ.....*OK*.....ผู้ว่าจ้าง

(นายมนต์ชัย วิวัฒน์ธนาณย์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก



## ดัชนีราคาที่ใช้คำนวณตามสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

- K = ESCALATION FACTOR  
It = ดัชนีราค้าผู้บริโภคทั่วไปของประเทศไทย ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด  
Io = ดัชนีราค้าผู้บริโภคทั่วไปของประเทศไทย ในเดือนที่เปิดของสอบราคา/ประกันราคา  
Ct = ดัชนีราคซีเมนต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด  
Co = ดัชนีราคซีเมนต์ ในเดือนที่เปิดของสอบราคา/ประกันราคา  
Mt = ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด  
Mo = ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่เปิดของสอบราคา/ประกันราคา  
St = ดัชนีราคายาสก์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด  
So = ดัชนีราคายาสก์ ในเดือนที่เปิดของสอบราคา/ประกันราคา  
Gt = ดัชนีราคายาสก์แผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศไทย ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด  
Go = ดัชนีราคายาสก์แผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศไทย ในเดือนที่เปิดของสอบราคา/ประกันราคา  
At = ดัชนีราคแอสฟัลต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด  
Ao = ดัชนีราคแอสฟัลต์ ในเดือนที่เปิดของสอบราคา/ประกันราคา  
Et = ดัชนีราคเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด  
Eo = ดัชนีราคเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่เปิดของสอบราคา/ประกันราคา  
Ft = ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด  
Fo = ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่เปิดของสอบราคา/ประกันราคา  
ACt = ดัชนีราค่าห่อซีเมนต์ไยหิน ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด  
ACo = ดัชนีราค่าห่อซีเมนต์ไยหิน ในเดือนที่เปิดของสอบราคา/ประกันราคา  
PV Ct = ดัชนีราคาก่อสร้าง PVC ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด  
PV Co = ดัชนีราคาก่อสร้าง PVC ในเดือนที่เปิดของสอบราคา/ประกันราคา  
GI Pt = ดัชนีราคาก่อสร้างเหล็กอ่อนสังกะสี ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด  
GI Po = ดัชนีราคาก่อสร้างเหล็กอ่อนสังกะสี ในเดือนที่เปิดของสอบราคา/ประกันราคา  
PEt = ดัชนีราคาก่อสร้าง HYDENSITY POLYETHYLENE ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด  
PEo = ดัชนีราคาก่อสร้าง HYDENSITY POLYETHYLENE ในเดือนที่เปิดของสอบราคา/ประกันราคา  
Wt = ดัชนีราคายาไฟฟ้า ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด  
Wo = ดัชนีราคายาไฟฟ้า ในเดือนที่เปิดของสอบราคา/ประกันราคา

## ค.วิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

๑. การคำนวณค่า K จากสูตรตามลักษณะงานนั้น ๆ ให้ใช้ตัวเลขดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างของกระทรวงพาณิชย์โดยใช้ ฐานของปี ๒๕๓๐ เป็นเกณฑ์ในการคำนวณ
๒. การคำนวณค่า K สำหรับกรณีที่มีงานก่อสร้างหลายประเภทรวมอยู่ในสัญญาเดียวกัน จะต้องแยกค่างงานก่อสร้าง แต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานนั้น และให้สอดคล้องกับสูตรที่ได้กำหนดไว้
๓. การคำนวณหาค่า K กำหนดให้ใช้เลขทศนิยม ๓ ตำแหน่งทุกขั้นตอนโดยไม่มีการปัดเศษ และกำหนดให้ทำเลขสัมพันธ์ (เปรียบเทียบ) ให้เป็นผลสำเร็จก่อน แล้วจึงนำผลลัพธ์ไปคูณกับตัวเลขคงที่หน้าเลขสัมพันธ์ นั้น

ลายมือชื่อ.....  
(นายมนต์ชัย วิรัตน์ธนาณย์)  
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก

ลายมือชื่อ.....  
(นางสาวสิริกรรณ แย้มพันธุ์)  
ห้องหน้าส่วนราชการ  
วันที่ ๒๖ พฤษภาคม พ.ศ.๒๕๖๗ ๙:๔๓  
นับจากวันที่ประชุมครั้งที่ ๘๗/๒๕๖๗

๔. ให้พิจารณาเงินเพิ่มหรือลดราคาก่อสร้างจากราคาที่ผู้รับจ้างทำสัญญาตกลงกับผู้ว่าจ้าง เมื่อค่า K ตามสูตรสำหรับงานก่อสร้างนั้น ๆ ในเดือนที่ส่งมอบงานมีค่าเปลี่ยนแปลงไปจากค่า K ในเดือน เปิดของราคามากกว่า ๕% ขึ้นไป โดยนำเฉพาะส่วนที่เกิน ๕% มาคำนวณปรับเพิ่มหรือลดค่าก่อสร้าง แล้วแต่กรณี (โดยไม่คิด ๕% แรกให้)

๕. ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถทำการก่อสร้างให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาในสัญญา โดยเป็น ความผิดของผู้รับจ้าง ค่า K ตามสูตรต่าง ๆ ที่จะนำมาใช้ในการคำนวณค่าก่อสร้างให้ใช้ค่า K ของเดือน สุดท้ายตามอายุสัญญาหรือค่า K ของเดือน ที่ส่งมอบงานจริง แล้วแต่ว่าค่า K ตัวใดจะมีค่าน้อยกว่า

๖. การจ่ายเงินแต่ละงวดให้จ่ายค่าจ้างงานที่ผู้รับจ้างทำให้แต่ละงวดตามสัญญาไปก่อน ส่วนส่งงานเพิ่ม หรือค่างาน ลดลงซึ่งจะคำนวณได้ต่อเมื่อทราบด้วยราคาวัสดุก่อสร้างซึ่งนำมาคำนวณ หาค่า K ของเดือน ที่ส่งมอบงานงวดนั้น ๆ เป็นที่แน่นอนแล้ว เมื่อคำนวณเงินเพิ่มได้ให้ขอทำ ความตกลง เรื่องการเงินกับสำนักงบประมาณ

**ฝ่ายสำรวจและออกแบบ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก เอกสารอ้างอิง**

มติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๓๐ ธันวาคม ๒๕๕๗ ในข้อเสนอของคณะกรรมการเฉพาะกิจพิจารณา แก้ไขปัญหาการก่อสร้างในเรื่องสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ตามหนังสือสำนักเลขานธิการคณะรัฐมนตรี ที่ ๙๘/๑๙๖๖/๑ ลงวันที่ ๓๐ ธันวาคม ๒๕๕๗

ลายมือชื่อ.....ผู้ว่าจ้าง  
(นายมนต์ชัย วิวัฒน์ธนาพย়)  
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก

ลายมือชื่อ.....  
(นางสาวสิริกรณ แย้มทราย ที่ปรึกษาผู้ว่าจ้าง)  


ลายมือชื่อ..ส.อ.หภูง..... พยาน  
(ณัฐร์สิรยา เทพนามวงศ์)

ลายมือชื่อ..... พยาน  
(นางจาลีสา นาควินัย)

รายละเอียดการจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์และป้ายถาวร จำนวน ๑ หน้า

สัญญาจ้างเลขที่ ๑๐๘/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๙ เมษายน ๒๕๖๗

ผู้รับจ้างต้องจัดทำและติดตั้งแผ่นป้ายแสดงรายละเอียดของโครงการก่อสร้างถนนผิวจราจร  
ลาดยางแบบแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สาย หมู่ที่ ๗ บ้านท่าแก่ง ตำบลบ้านยาง เชื่อมต่อ ตำบลท่าган  
อำเภอวัดโบสถ์ จังหวัดพิษณุโลก โดยในระหว่างดำเนินงานก่อสร้างให้จัดทำและติดตั้งป้ายชี้ครา  
ณ จุดเริ่มต้น และจุดสิ้นสุดงานก่อสร้าง และเมื่อดำเนินงานแล้วเสร็จ ให้จัดทำ และติดตั้งป้ายถาวรอย่างน้อย ๑ ชุด

ลงชื่อ.....ผู้ว่าจ้าง

(นายมนต์ชัย วิวัฒน์ธนาคมย์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก

ลงชื่อ.....

(นางสาวสrisk الرحمن แย้มทศตุลา)



ลงชื่อ ส.อ.หญิง..... พยาน

(ณัฐร์สิรยา เทพนาวงศ์)

ลงชื่อ..... พยาน

(นางจารุภา นาควิญลย์)