

สัญญาจ้างก่อสร้าง

สัญญาเลขที่ ๑๕/๒๕๖๖

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว ตำบล/แขวง ท่าเกษม อำเภอ/เขต เมืองสระแก้ว จังหวัด สระแก้ว เมื่อวันที่ ๒๘ มีนาคม ๒๕๖๖ ระหว่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว โดย นายสุรินทร์ แสงทอง ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ฝ่ายหนึ่งกับบริษัท ดี เค ทรานสปอร์ต จำกัด ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดปราจีนบุรี กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่เลขที่ ๔๙/๑๓ หมู่ที่ ๑๑ ตำบล/แขวง บ้านพระ อำเภอ/เขต เมืองปราจีนบุรี จังหวัด ปราจีนบุรี โดย นางสาวกาญจนา ชมภู ปรากฏตามหนังสือรับรองของสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัด ปราจีนบุรี กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ลงวันที่ ๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ ทะเบียนนิติบุคคล เลขที่ ๐๒๕๕๕๕๗๐๐๑๑๘๑ และมอบอำนาจให้นางสาวญานิกา คันทะคีรี ตามหนังสือมอบอำนาจลงวันที่ ๒๘ มีนาคม ๒๕๖๖ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญาเรียกว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านเจริญสุข หมู่ที่ ๖ ตำบลทัพราช เชื่อมทางหลวงหมายเลข ๓๔๘๖ เข้าปราสาทเขาหัวโล้น อำเภอ ตาพระยา จังหวัดสระแก้ว ขนาดผิวจราจรกว้าง ๖.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ระยะทางยาว ๑.๑๒๕ กิโลเมตร (ตามแบบมาตรฐานงานทาง สำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และแบบองค์การบริหารส่วน จังหวัดสระแก้ว) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้ รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา

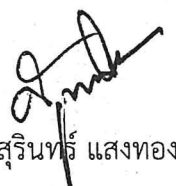
ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ ชนิดดีเพื่อใช้ในงานจ้างตามสัญญานี้

ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

๒.๑ ผนวก ๑ แบบรูปรายการก่อสร้าง	จำนวน ๒๑ (ยี่สิบเอ็ด) หน้า
๒.๒ ผนวก ๒ สำเนาใบแจ้งปริมาณงานและราคา	จำนวน ๒ (สอง) หน้า
๒.๓ ผนวก ๓ สำเนาใบเสนอราคาจ้างก่อสร้าง	จำนวน ๒ (สอง) หน้า
๒.๔ ผนวก ๔ เงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตร จำนวน ๑ (หนึ่ง) เล่ม และวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ (๙ (เก้า) หน้า)	

(ลงชื่อ)


(นายสุรินทร์ แสงทอง)

ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)


(นางสาวญานิกา คันทะคีรี)

ผู้รับจ้าง

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้างให้ถือเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าจ้าง ค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

ข้อ ๓. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในการทำสัญญานี้ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็น เงินสด เป็นจำนวนเงิน ๒๐๗,๕๐๐.๐๐ บาท (สองแสนเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาค่าจ้างตามสัญญามามอบให้แก่ผู้ว่าจ้าง เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้รับจ้างใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจ ค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ ตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้รับจ้างพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีอายุครอบคลุมความรับผิดชอบทั้งปวงของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณี ผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้วเสร็จหรือวันครบกำหนดความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้รับจ้างต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งนำมามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้าง โดยไม่มีดอกเบี้ย เมื่อผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพัน และความรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

ข้อ ๔. (ข) ค่าจ้างและการจ่ายเงิน (ตามงบประมาณเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ และข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖)

ผู้ว่าจ้าง ตกลงจ่าย และผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ๔,๑๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่ล้านหนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มจำนวน ๒๗๑,๔๙๕.๓๓ บาท (สองแสนเจ็ดพันหนึ่งพันสี่ร้อยเก้าสิบห้าบาทสามสตางค์) ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวม เป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงิน เป็น ๓ งวด ดังนี้

(ลงชื่อ)

(นายสุรินทร์ แสงทอง)

ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)

(นางสาวญานิกา คันทะคีรี)

ผู้รับจ้าง

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน ๔๑๕,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนหนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานถางป่า ขุดต่อ แล้วเสร็จ งานรองพื้นทางลูกรังแล้วเสร็จ งานวางท่อระบายน้ำ (ยกเว้นงานคาดคอนกรีตหน้าปากท่อ) แล้วเสร็จ งานติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายชั่วคราว) จำนวน ๒ ป้าย แล้วเสร็จ ให้แล้วเสร็จภายในวันที่ ๒๗ เมษายน ๒๕๖๖

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงิน ๑,๖๖๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านหกแสนหกหมื่นบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทำการลงทรายรองพื้นบดอัดแน่น พร้อมเทคอนกรีตเสริมเหล็กได้พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓,๕๐๐.๐๐ ตารางเมตร แล้วเสร็จ ให้แล้วเสร็จภายในวันที่ ๖ มิถุนายน ๒๕๖๖

งวดที่ ๓ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงิน ๒,๐๗๕,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทำการลงทรายบดอัดแน่น พร้อมเทคอนกรีตเสริมเหล็กที่เหลือ จำนวน ๓,๒๕๐.๐๐ ตารางเมตร แล้วเสร็จ ทำการเทคอนกรีตหน้าปากท่อ แล้วเสร็จ งานตีเส้นจราจร เครื่องหมายจราจร แล้วเสร็จ และงานอื่น ๆ ที่ปรากฏตามแบบรูปรายการและในสัญญา เสร็จเรียบร้อย ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายถาวร) จำนวน ๒ ป้าย เสร็จเรียบร้อย พร้อมทั้งทำความสะอาดสถานที่ก่อสร้าง เสร็จเรียบร้อย ให้แล้วเสร็จภายในวันที่ ๒๖ กรกฎาคม ๒๕๖๖

การจ่ายเงินตามเงื่อนไขแห่งสัญญานี้ ผู้ว่าจ้างจะโอนเงิน เข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของผู้รับจ้าง ชื่อ ธนาคารกรุงไทยจำกัด (มหาชน) สาขาโรบินสัน ปราจีนบุรี ชื่อบัญชี บจ. ดี เค ทรานสปอร์ต เลขที่บัญชี ๙๘๓๘๕๖๔๗๖๑ ทั้งนี้ ผู้รับจ้างตกลง เป็นผู้รับภาระเงินค่าธรรมเนียมหรือค่าบริการอื่นใดเกี่ยวกับการโอน รวมทั้งค่าใช้จ่ายอื่นใด (ถ้ามี) ที่ธนาคารเรียกเก็บ และยินยอมให้มีการหักเงินดังกล่าวจากจำนวนเงินโอนในงวดนั้นๆ (ความในวรรคนี้ใช้สำหรับกรณีที่หน่วยงานของรัฐจะจ่ายเงินตรงให้แก่ผู้รับจ้าง (ระบบ Direct Payment) โดยการโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของผู้รับจ้าง ตามแนวทางที่กระทรวงการคลังหรือหน่วยงานของรัฐเจ้าของงบประมาณเป็นผู้กำหนด แล้วแต่กรณี) ทั้งนี้ การจ่ายเงินจะเบิกจ่ายจากงบประมาณรายจ่ายดังนี้

งวดที่	๑	๒	๓ (งวดสุดท้าย)
เงินรายได้	๔๒,๘๕๐.๐๐	๑๗๑,๔๐๐.๐๐	๒๑๔,๒๕๐.๐๐
เงินอุดหนุน	๓๗๒,๑๕๐.๐๐	๑,๔๘๘,๖๐๐.๐๐	๑,๘๖๐,๗๕๐.๐๐

ข้อ ๕. (ข) กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในวันที่ ๒๙ มีนาคม ๒๕๖๖ และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ภายในวันที่ ๒๖ กรกฎาคม ๒๕๖๖ ถ้าผู้รับจ้างมิได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาด หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปด้วย การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานี้ไม่กระทบสิทธิของผู้ว่าจ้างที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้รับจ้าง

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดตามสัญญา

(ลงชื่อ) 
(นายสุรินทร์ แสงทอง)

ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)



ผู้รับจ้าง

(นางสาวญาณิกา คันทะศิริ)

ข้อ ๖. ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างหรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๕ หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภายในกำหนด ๒ (สอง) ปี นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้องหรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรีบทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่กระทำการดังกล่าวภายในกำหนด ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจาก ผู้ว่าจ้างหรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อาจรอให้ผู้รับจ้างแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ซ่อมแซมความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้าง ต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ว่าจ้างทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา หากผู้รับจ้างไม่ชดเชยค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ว่าจ้างเรียกร้องผู้ว่าจ้างมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ ๗. การจ้างช่วง

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วงงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนั้น ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจากความรับผิดชอบหรือพันธะหน้าที่ตามสัญญานี้ และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดชอบในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วง หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงนั้นทุกประการ

กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วนโดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ข้อ ๘. การควบคุมงานของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องควบคุมงานที่รับจ้างอย่างเอาใจใส่ ด้วยประสิทธิภาพและความชำนาญ และในระหว่างทำงานที่รับจ้างจะต้องจัดให้มีผู้แทนซึ่งทำงานเต็มเวลาเป็นผู้รับผิดชอบควบคุมงานของ ผู้รับจ้าง ผู้แทนดังกล่าวจะต้องได้รับมอบอำนาจจากผู้รับจ้าง คำสั่งหรือคำแนะนำต่างๆ ที่ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง ได้แจ้งแก่ผู้แทนเช่นว่านั้น ให้ถือว่าเป็นคำสั่งหรือคำแนะนำที่ได้แจ้งแก่ผู้รับจ้าง การแต่งตั้งผู้แทนตามข้อนี้จะต้องทำเป็นหนังสือและต้องได้รับความเห็นชอบเป็นหนังสือ จากผู้ว่าจ้าง การเปลี่ยนตัวหรือแต่งตั้งผู้แทนใหม่จะทำได้หากไม่ได้รับความเห็นชอบ เป็นหนังสือจาก ผู้ว่าจ้างก่อน

(ลงชื่อ)

(นายสุรินทร์ แสงทอง)

ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)

(นางสาวญาณิกา คันทะศิริ)

ผู้รับจ้าง



ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนตัวผู้แทนตามวรรคหนึ่ง โดยแจ้งเป็นหนังสือไปยังผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างจะต้องทำการเปลี่ยนตัวผู้แทนนั้นโดยพลัน โดยไม่คิดค่าจ้างหรือราคาเพิ่มหรืออ้างเป็นเหตุเพื่อขยายอายุสัญญาอันเนื่องมาจากเหตุนี้

ข้อ ๙. ความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่ออุบัติเหตุ ความเสียหาย หรือภัยอันตรายใดๆ อันเกิดจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างหรือตัวแทน ของผู้รับจ้าง และจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้างช่วงด้วย (ถ้ามี)

ความเสียหายใดๆ อันเกิดแก่งานที่ผู้รับจ้างได้ทำขึ้น แม้จะเกิดขึ้นเพราะเหตุสุดวิสัยก็ตาม ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบโดยซ่อมแซมให้คืนดีหรือ เปลี่ยนให้ใหม่โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง เว้นแต่ความเสียหายนั้นเกิดจากความผิดของผู้ว่าจ้าง ทั้งนี้ ความรับผิดชอบของผู้รับจ้างดังกล่าวในข้อนี้จะสิ้นสุดลงเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานครั้งสุดท้าย ซึ่งหลังจากนั้นผู้รับจ้างคงต้องรับผิดชอบในกรณีชำรุดบกพร่อง หรือความเสียหายดังกล่าวในข้อ ๖ เท่านั้น

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่อบุคคลภายนอกในความเสียหายใดๆ อันเกิดจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง หรือลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง รวมถึงผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ตามสัญญา นี้ หากผู้ว่าจ้างถูกเรียกร้องหรือฟ้องร้องหรือต้องชดใช้ค่าเสียหายให้แก่บุคคลภายนอกไปแล้ว ผู้รับจ้างจะต้อง ดำเนินการใดๆ เพื่อให้มีการว่าต่างแก้ต่างให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง รวมทั้งผู้รับจ้างจะต้องชดใช้ค่าเสียหายนั้นๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายใดๆ อันเกิดจากการถูกเรียกร้องหรือถูกฟ้องร้องให้แก่ผู้ว่าจ้างทันที

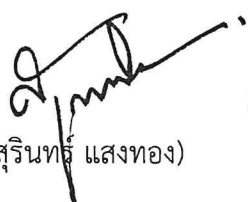
ข้อ ๑๐. การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตราและตามกำหนดเวลาที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือทำสัญญาไว้ต่อลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าทดแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าวในวรรคหนึ่ง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเอาเงินค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้ถือว่าผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้นเป็นค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

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

(ลงชื่อ)


(นายสุรินทร์ แสงทอง) ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)


(นางสาววิญานา คันทะศิริ) ผู้รับจ้าง

การที่มีคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น หาทำให้ ผู้รับจ้างพ้นความรับผิดชอบตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งไม่

ข้อ ๑๒. แบบรูปและรายการละเอียดคลาดเคลื่อน

ผู้รับจ้างรับรองว่าได้ตรวจสอบและทำความเข้าใจในแบบรูปและรายการละเอียดโดย ถ้วนแล้ว หากปรากฏว่าแบบรูปและรายการละเอียดนั้นผิดพลาดหรือคลาดเคลื่อน ไปจากหลักการทาง วิศวกรรมหรือทางเทคนิค ผู้รับจ้างตกลงที่จะปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง เพื่อให้งานแล้วเสร็จบริบูรณ์ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็น ที่สุด โดยผู้รับจ้างจะคิดค่าจ้าง ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มขึ้น จากผู้ว่าจ้างหรือขอขยายอายุสัญญาไม่ได้

ข้อ ๑๓. การควบคุมงานโดยผู้ว่าจ้าง

ผู้รับจ้างตกลงว่าคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษาที่ผู้ ว่าจ้างแต่งตั้ง มีอำนาจที่จะตรวจสอบและควบคุมงานเพื่อให้เป็นไปตาม สัญญา และ มีอำนาจที่จะสั่งให้แก้ไข เปลี่ยนแปลงเพิ่มเติม หรือตัดทอนซึ่งงานตามสัญญา หากผู้รับจ้างขัดขืน ไม่ปฏิบัติตาม ผู้ว่าจ้างคณะกรรมการ ตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษา มีอำนาจ ที่จะสั่งให้หยุดการนั้นชั่วคราวได้ ความล่าช้าในกรณี เช่นนี้ ผู้รับจ้างจะถือเป็นเหตุขอขยายระยะเวลา การปฏิบัติงานตามสัญญาหรือเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ ไม่ได้ ทั้งสิ้น

ข้อ ๑๔. งานพิเศษและการแก้ไขงาน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะสั่งเป็นหนังสือให้ผู้รับจ้างทำงานพิเศษซึ่งไม่ได้แสดงไว้หรือรวมอยู่ใน เอกสารสัญญานี้ หากงานพิเศษนั้นๆ อยู่ในขอบข่ายทั่วไปแห่งวัตถุประสงค์ของสัญญานี้ นอกจากนี้ ผู้ว่าจ้างยังมี สิทธิสั่งให้เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขแบบรูปและข้อกำหนดต่างๆ ในเอกสารสัญญานี้ด้วย

อัตราค่าจ้างหรือราคาที่กำหนดใช้ในสัญญานี้ ให้กำหนดใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่ เพิ่มเติมขึ้น หรือตัดทอนลงทั้งปวงตามคำสั่งของผู้ว่าจ้าง หากในสัญญาไม่ได้กำหนดไว้ถึงอัตราค่าจ้าง หรือราคา ใดๆ ที่จะนำมาใช้สำหรับงานพิเศษหรืองานที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงดังกล่าว ผู้ว่าจ้าง และผู้รับจ้างจะได้ตกลงกันที่ จะกำหนดอัตราค่าจ้างหรือราคาที่เพิ่มขึ้นหรือลดลง รวมทั้งการขยายระยะเวลา (ถ้ามี) กันใหม่เพื่อความ เหมาะสม ในกรณีที่ตกลงกันไม่ได้ ผู้ว่าจ้างจะกำหนดอัตราค่าจ้าง หรือราคาตามแต่ผู้ว่าจ้างจะเห็นว่าเหมาะสม และถูกต้อง ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติงานตามคำสั่งของผู้ว่าจ้างไปก่อนเพื่อมิให้เกิดความเสียหายแก่งานที่จ้าง

(ลงชื่อ)

(นายสุรินทร์ แสงทอง)

ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)



(นางสาวยุณนิศา คันทะศิริ)

ผู้รับจ้าง

ข้อ ๑๕. ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาและ
ผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็น จำนวนเงินวันละ ๑๐,๓๗๕.๐๐ บาท
(หนึ่งหมื่นสามร้อยเจ็ดสิบห้าบาทถ้วน) และจะต้องชำระค่าใช้จ่ายในการควบคุมงาน (ถ้ามี) ในเมื่อผู้ว่าจ้าง
ต้องจ้างผู้ควบคุมงานอีกต่อหนึ่งเป็นจำนวนเงินวันละ ๓๐๐.๐๐ บาท (สามร้อยบาทถ้วน) นับถัดจากวันที่ครบ
กำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายเวลาทำงานให้ จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง
นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้าเฉพาะส่วนที่เกิน
กว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้าง จะไม่
สามารถปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๑๖ ก็ได้ และถ้าผู้
ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้าง
มีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๖. สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้
ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จก็ได้ ผู้ว่าจ้างหรือผู้รับจ้างทำงานนั้นต่อมีสิทธิใช้เครื่องใช้ในการก่อสร้าง สิ่งที่สร้าง
ขึ้นชั่วคราวสำหรับงานก่อสร้าง และวัสดุต่างๆ ซึ่งเห็นว่าจะต้องสงวนเอาไว้เพื่อการปฏิบัติตามสัญญา
ตามที่เห็นสมควร

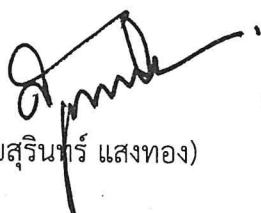
ในกรณีดังกล่าว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิริบหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา
ทั้งหมด หรือบางส่วน ตามแต่จะเห็นสมควร นอกจากนั้น ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหายซึ่งเป็น
จำนวน เกินกว่าหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้น ในการทำงานนั้นต่อให้แล้วเสร็จ
ตามสัญญา ตลอดจนค่าใช้จ่ายในการควบคุมงานเพิ่ม (ถ้ามี) ซึ่งผู้ว่าจ้างจะหัก เอาจากเงินประกันผลงานหรือ
จำนวนเงินใดๆ ที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก็ได้

ข้อ ๑๗. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อหนึ่งข้อใดด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้
เกิดค่าปรับค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าว
ให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด ๓๐ (สามสิบ) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หาก
ผู้รับจ้างไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าจ้าง
ที่ต้องชำระ หรือจากเงินประกันผลงาน ของผู้รับจ้าง หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ เงินประกัน
ผลงาน หรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้รับจ้างยินยอมชำระส่วนที่เหลือ ที่ยังขาดอยู่
จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๓๐ (สามสิบ) วัน นับถัดจากวันที่
ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)



ผู้ว่าจ้าง

(นายสุรินทร์ แสงทอง)

(ลงชื่อ)



ผู้รับจ้าง

(นางสาวยุวานันท์ คำนะทะศิริ)

หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใดผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด

ข้อ ๑๘. การทำบริเวณก่อสร้างให้เรียบร้อย

ผู้รับจ้างจะต้องรักษาบริเวณสถานที่ปฏิบัติงานตามสัญญานี้ รวมทั้งโรงงานหรือ สิ่งอำนวยความสะดวกในการทำงานของผู้รับจ้าง ลูกจ้าง ตัวแทน หรือผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ให้สะอาด ปลอดภัย และมีประสิทธิภาพในการใช้งานตลอดระยะเวลาการจ้าง และเมื่อทำงานเสร็จสิ้นแล้วจะต้องขนย้ายบรรดา เครื่องใช้ในการทำงานจ้างรวมทั้งวัสดุ ขยะมูลฝอย และสิ่งก่อสร้างชั่วคราวต่างๆ (ถ้ามี) ทั้งจะต้องกลบเกลี่ย พื้นดินให้เรียบร้อยเพื่อให้บริเวณทั้งหมดอยู่ในสภาพที่สะอาดและใช้งานได้ทันที

ข้อ ๑๙. การงดหรือลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากพฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนด ใน กฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้รับจ้างไม่ สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติการณ์ ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไป ภายใน ๑๕ (สิบห้า) วันนับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว แล้วแต่กรณี

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้สละสิทธิ เรียกร้อง ในการที่จะของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่ กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานชัดเจน หรือผู้ว่าจ้างทราบดี อยู่แล้ว ตั้งแต่ต้น

การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของ ผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ ๒๐. การใช้เรือไทย

ในการปฏิบัติตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำเข้าของเข้ามาจากต่างประเทศ รวมทั้งเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ต้องนำเข้ามาเพื่อปฏิบัติงานตามสัญญา ไม่ว่าจะผู้รับจ้างจะเป็นผู้นำของเข้ามาเอง หรือนำเข้ามาโดยผ่านตัวแทนหรือบุคคลอื่นใด ถ้าสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือ ไทยเดินอยู่และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้รับจ้าง ต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายัง ประเทศไทยเว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มีใช่เรือไทยหรือเป็นของที่ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าจะการสั่งหรือนำเข้าสิ่งของ ดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

(ลงชื่อ)

(นายสุรินทร์ แสงทอง)

ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)

(นางสาวญาณิศา คันทะศิริ)

ผู้รับจ้าง



ในการส่งมอบงานตามสัญญาให้แก่ผู้ว่าจ้าง ถ้างานนั้นมีสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ว่าจ้างพร้อมกับการส่งมอบงานด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทยโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้รับจ้างต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษ เนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมาย ว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์แล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ว่าจ้างด้วย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสามให้แก่ผู้ว่าจ้างแต่จะขอส่งมอบงานดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับงานดังกล่าวไว้ก่อน และชำระเงินค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

ข้อ ๒๑. มาตรฐานฝีมือช่าง

ผู้รับจ้างตกลงเป็นเงื่อนไขสำคัญว่า ผู้รับจ้างจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่าง จากคณะกรรมการกำหนดมาตรฐานและทดสอบฝีมือแรงงาน หรือหรือผู้มีวุฒิบัณฑิตระดับปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย ๑ (หนึ่ง) คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

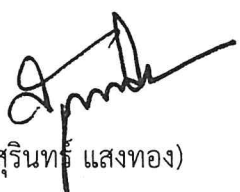
ช่างโยธา

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่าง และระดับช่างพร้อมกับระบุรายชื่อช่างผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้มีวุฒิบัณฑิตดังกล่าวในวรรคหนึ่งนำมาแสดงพร้อมหลักฐานต่างๆ ต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงาน ก่อนเริ่มลงมือทำงาน และพร้อมที่จะให้ผู้ว่าจ้างหรือเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้างตรวจสอบดูได้ตลอด เวลาการทำงานตามสัญญานี้ของผู้รับจ้าง

ข้อ ๒๒. การปรับราคาค่าจ้าง

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

(ลงชื่อ)


(นายสุรินทร์ แสงทอง) ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)


(นางสาวยุยานิภา คันทะศิริ) ผู้รับจ้าง

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จ ตามที่กำหนดไว้ในสัญญาหรือภายในระยะเวลาที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายออกไป โดยใช้สูตรค่า K ดังนี้

$$2.1 K = 0.30 + 0.10 It/Io + 0.40 Et/Eo + 0.20 Ft/Fo$$

$$3.4 K = 0.30 + 0.10 It/Io + 0.35 Ct/Co + 0.10 Mt/Mo + 0.15 St/So$$

$$3.5 K = 0.35 + 0.20 It/Io + 0.15 Ct/Co + 0.15 Mt/Mo + 0.15 St/So$$

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ผู้ว่าจ้าง ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุตามภาคผนวก ๔

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความ โดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อ พร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายสุรินทร์-แสงทอง)

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นางสาวณิกานิก้า ดันทะศิริ)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางฉวีวรรณ ปุริสพันธ์)

(ลงชื่อ).....พยาน

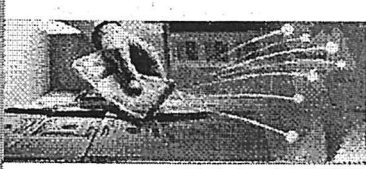
(นางภัครกมล ทองใบ)

เลขที่โครงการ ๖๕๑๐๗๓๓๙๕๒๐

เลขคุมสัญญา ๖๖๐๓๒๒๐๒๔๕๔๘

รายละเอียดใบสั่งซื้อสิ่งจ้าง
รหัสหน่วยงาน 756EU หน่วยเบิกจ่าย 756EU00000

วันที่นำส่งข้อมูล		ผู้บันทึก		วันที่เอกสาร:		วิธีการจัดซื้อจัดจ้าง:		ผู้ขาย:		เลขที่บัญชีเงินฝากธนาคาร:		เลขที่คุมสัญญา				
28.03.2566		A756EU000008001		28.03.2566		16 - e-bidding		1000133131 - บริษัท ดี เค ทรานสปอร์ต จำกัด		9838564761		660322024548				
เลขที่ใบสั่งซื้อ:		4100002738		วันที่เอกสาร:		วิธีการจัดซื้อจัดจ้าง:		ผู้ขาย:		เลขที่บัญชีเงินฝากธนาคาร:		เลขที่คุมสัญญา				
อ้างเลขที่ใบสั่งซื้อ/จ้าง/เช่า:		15/2566		วันที่เอกสาร:		วิธีการจัดซื้อจัดจ้าง:		ผู้ขาย:		เลขที่บัญชีเงินฝากธนาคาร:		เลขที่คุมสัญญา				
ส่วนราชการ:		756EU - องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว		วันที่เอกสาร:		วิธีการจัดซื้อจัดจ้าง:		ผู้ขาย:		เลขที่บัญชีเงินฝากธนาคาร:		เลขที่คุมสัญญา				
รหัสประจำตัวผู้เสียภาษี(ผู้ขาย):		0255557001181		วันที่เอกสาร:		วิธีการจัดซื้อจัดจ้าง:		ผู้ขาย:		เลขที่บัญชีเงินฝากธนาคาร:		เลขที่คุมสัญญา				
เลขที่โครงการ		65107339520		วันที่เอกสาร:		วิธีการจัดซื้อจัดจ้าง:		ผู้ขาย:		เลขที่บัญชีเงินฝากธนาคาร:		เลขที่คุมสัญญา				
รายการ	ปริมาณ/วิธีการจัดจ้าง	รหัส: GPSC/UNSPSC	รหัสบัญชีแยกประเภท	หมวดรายจ่ายงบประมาณ	รายละเอียด GPSC/UNSPSC	เลขที่เอกสารซื้อขายเงิน	วันที่ส่งมอบ	รหัสกิจกรรมหลัก	สภานิติการ	รหัสศูนย์ทุน	หมายเลขเบิกจ่าย	งวดเงิน	จำนวนสิ่งซื้อ/หน่วย	ราคา/หน่วย	มูลค่ารวม	เงินจ่ายค้างหนี้
1	K - ค่าใช้จ่าย	30222047	5107020103	6611420	ถนนทางเข้	-	26.07.2566	756EU660000200000	รถการตรวจรับ	756EU00000	756EU00000	1	1.00 U29	372,150.00	372,150.00	0.00
2	K - ค่าใช้จ่าย	30222047	5107020103	6611420	ถนนทางเข้	-	26.07.2566	756EU660000200000	รถการตรวจรับ	756EU00000	756EU00000	3	1.00 U29	1,488,600.00	1,488,600.00	0.00
3	K - ค่าใช้จ่าย	30222047	5107020103	6611420	ถนนทางเข้	-	26.07.2566	756EU660000200000	รถการตรวจรับ	756EU00000	756EU00000	5	1.00 U29	1,860,750.00	1,860,750.00	0.00
													รวมเป็นเงิน	3,721,500.00		
													ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00		
													ยอดเงินจ่ายส่งทั้งหมด	0.00		
													รวมสุทธิ	3,721,500.00		



ออกจากระบบ

(Default.aspx)

อปท. นี้ล้างข้อมูล เพื่อเริ่มใหม่ปี 2558

28 มีนาคม 2566[V.2023-03-27141.17]

คลังความรู้ ระบบ e-LAAS
 ระบบงบประมาณ

แก้ไขข้อมูลสัญญาจากระบบ e-GP

รายงาน ()

ระบบข้อมูลรายรับ

ข้อมูลจากระบบ e-GP บันทึกเองจากระบบ e-LAAS

ประวัติการแก้ไข

- การรับเงินที่เป็นรายรับ ()
- การรับเงินที่ไม่เป็นรายรับ ()
- จัดทำใบปลงเงิน ()
- สมุดเงินสดรับ/ทะเบียนต่างๆ ()
- ระบบข้อมูลรายจ่าย
- สร้างโครงการเงินสะสม/เงินทุนสำรองเงินสะสม ()
- จัดซื้อจัดจ้าง ()
- บันทึกจัดซื้อจัดจ้างจากระบบ e-GP ()
- จัดทำฎีกา ()
- เงินประกัน ()
- สมุดเงินสดจ่าย/ทะเบียนต่างๆ ()

เลขที่โครงการ(e-GP)	65107339520		
เลขคุดสัญญา(e-GP)*	660322024548		
เลขที่คุดสัญญาของ อปท.*	15/2566	จำนวนเงินขอซื้อจัดจ้าง	5,017,000.00 บาท
วันที่ทำสัญญา*	28/03/2566	จำนวนเงินขงการจัดซื้อจัดจ้าง	4,150,000.00 บาท
วันสิ้นสุดสัญญา*	26/07/2566	จำนวนเงินที่ทำสัญญา	4,150,000.00 บาท
เลขที่ใบสั่งซื้อจัดจ้างระบบ GFMIS	4100002738		
เลขที่สัญญา(e-LAAS)	CNTR-00243/66	สถานะ	อยู่ระหว่างดำเนินการ
ชื่อเจ้าหน้าที่*	บริษัท ดี เค ทราสสปอร์ต จำกัด	วันที่ตรวจรับงานงวดสุดท้าย	

แหล่งที่มาของเงิน

งาน	ประเภทรายจ่าย	โครงการ	แหล่งเงิน	รหัสงบประมาณ	ยกมา	วงเงินอนุมัติ	คงเหลือ
งานก่อสร้าง	ค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปการ	จ้างก่อสร้างถนนลาดยาง ซ่อมสร้างถนนลาดยาง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก	เงินอุดหนุนระบบวิฤตประสงค/เฉพาะกิจ		33,394,500.00	3,721,500.00	29,673,000.00
งานก่อสร้าง	ค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านเจริญสุข หมู่ที่ 6 ตำบลทัพราช เข้มทางหลวงหมายเลข 3486 เข้าปราสาทเขาโล้น อำเภอตาพระยา จังหวัดสระแก้ว	เงินงบประมาณ	9966031242110002	428,500.00	428,500.00	0.00
						4,150,000.00	

เงินล่วงหน้า

มีเงินล่วงหน้า ไม่มีเงินล่วงหน้า

การรับหลักประกันสัญญา

มีหลักประกันสัญญา ไม่มีหลักประกันสัญญา

เลือกรับหลักประกันสัญญา* เงินสด

ชื่อผู้จัดทำ* นางภักกรมทอชองใบ

บันทึก

การจัดทำฎีกาเบิกเงิน/จ่ายตรงผู้รับจ้าง

รายการ	วงเงินอนุมัติตามสัญญา	ผูกพัน/เบิกจ่าย	คงเหลือ
เงินงบประมาณ : ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านเจริญสุข หมู่ที่ 6 ตำบลทัพราช เข้มทางหลวงหมายเลข 3486 เข้าปราสาทเขาโล้น อำเภอตาพระยา จังหวัดสระแก้ว	428,500.00	0.00	428,500.00
เงินอุดหนุนระบบวิฤตประสงค/เฉพาะกิจ : จ้างก่อสร้างถนนลาดยาง ซ่อมสร้างถนนลาดยาง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก	3,721,500.00	0.00	3,721,500.00



กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว
กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ที่ตั้งโครงการ

เส้นทาง เชื่อมทางหลวงหมายเลข 3486 เข้าปราสาทเขาหัวโล้น อำเภอตาพระยา จังหวัดสระแก้ว

ปริมาณงาน

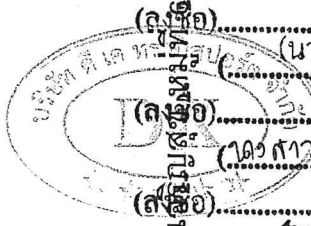
ก่อสร้างทางกว้าง 6.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร ระยะทาง 1.125 กิโลเมตร

จำนวน 23 แผ่น

งบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. 2566
(เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ)

เอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขาย/สัญญาจ้าง เลขที่ ๑๕/๒๕๖๖
ฉบับที่ ๑ ตัดพื้นที่ ๑ ในจำนวน ๒๑ แผ่น

แบบรายละเอียดประกอบสัญญาซื้อขาย/จ้าง ลงวันที่ ๒๘ มี.ค. ๒๕๖

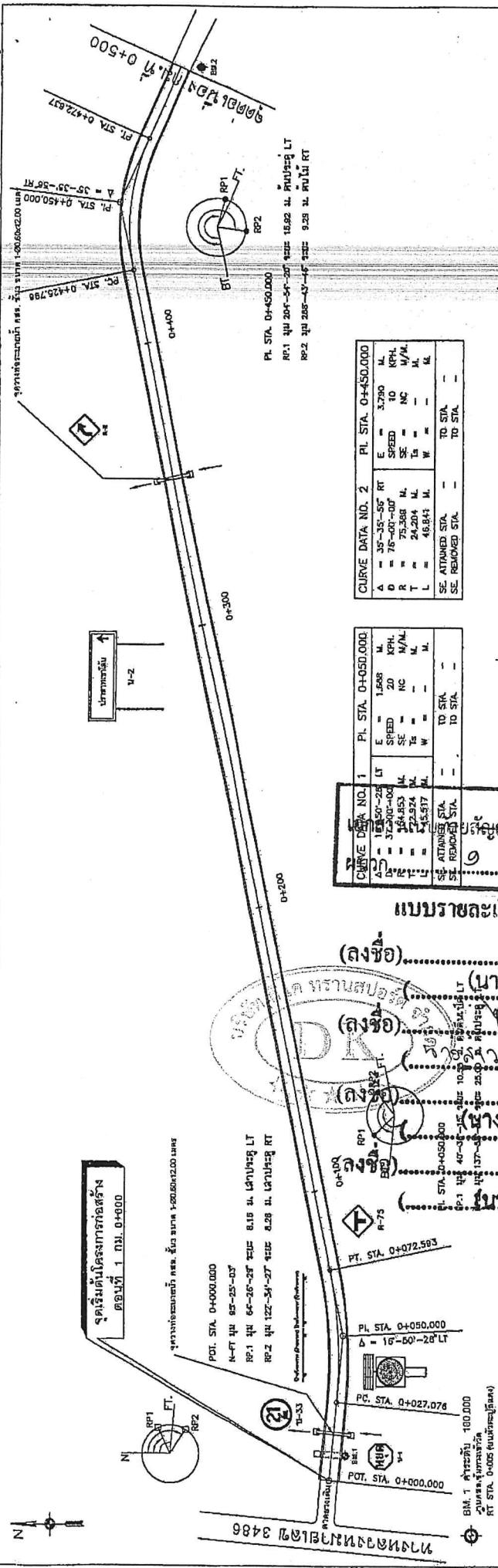


(นายสุรรินทร์ แสงทอง) ผู้ซื้อ/ผู้ว่าจ้าง

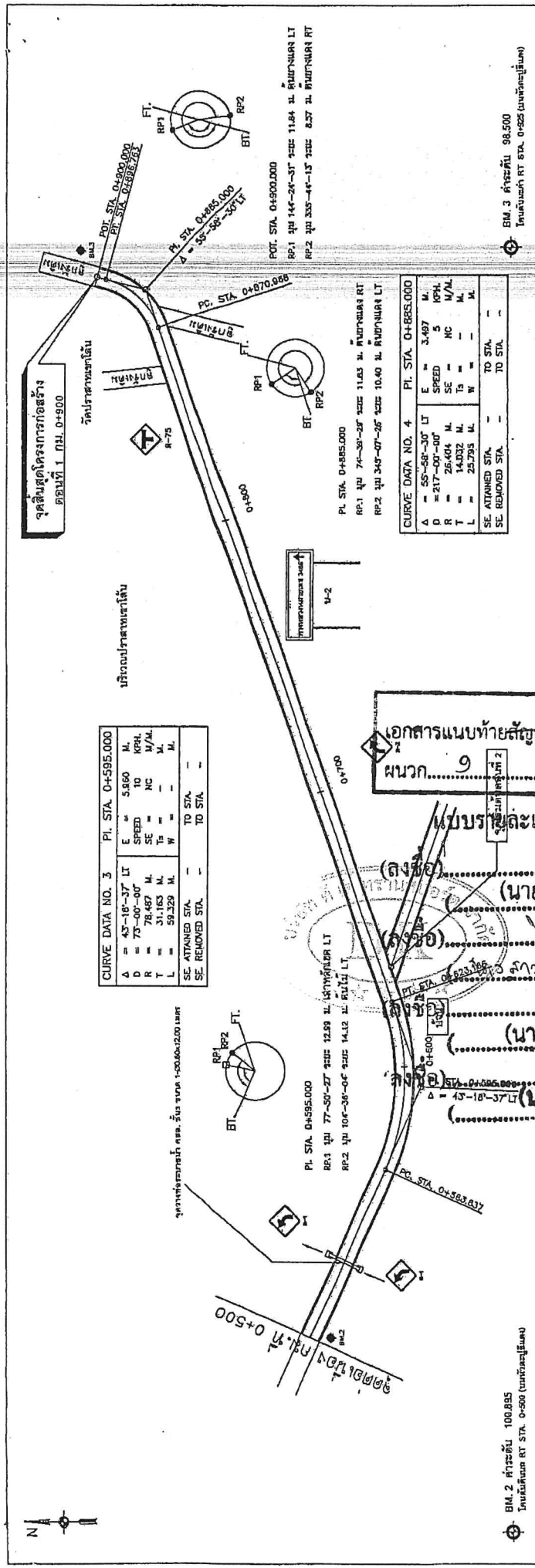
(นางสาว กนกนิต คำเทศ) ผู้ขาย/ผู้รับจ้าง

(นางอภิวรรณ บุริสพันธ์) พยาน

(นางภครกมล ทองใบ) พยาน



STATIONING	ELEV.	VERT. CURVE DATA	PLAN DATA
102.195	(102.195)		
102.193	(102.193)		
102.192	(99.485)		
99.826	(99.270)		
99.825	(99.105)		
99.824	(98.725)		
99.823	(98.592)		
99.822	(98.495)		
99.821	(98.432)		
99.820	(98.395)		
99.819	(98.375)		
99.818	(98.365)		
99.817	(98.360)		
99.816	(98.355)		
99.815	(98.350)		
99.814	(98.345)		
99.813	(98.340)		
99.812	(98.335)		
99.811	(98.330)		
99.810	(98.325)		
99.809	(98.320)		
99.808	(98.315)		
99.807	(98.310)		
99.806	(98.305)		
99.805	(98.300)		
99.804	(98.295)		
99.803	(98.290)		
99.802	(98.285)		
99.801	(98.280)		
99.800	(98.275)		
99.799	(98.270)		
99.798	(98.265)		
99.797	(98.260)		
99.796	(98.255)		
99.795	(98.250)		
99.794	(98.245)		
99.793	(98.240)		
99.792	(98.235)		
99.791	(98.230)		
99.790	(98.225)		
99.789	(98.220)		
99.788	(98.215)		
99.787	(98.210)		
99.786	(98.205)		
99.785	(98.200)		
99.784	(98.195)		
99.783	(98.190)		
99.782	(98.185)		
99.781	(98.180)		
99.780	(98.175)		
99.779	(98.170)		
99.778	(98.165)		
99.777	(98.160)		
99.776	(98.155)		
99.775	(98.150)		
99.774	(98.145)		
99.773	(98.140)		
99.772	(98.135)		
99.771	(98.130)		
99.770	(98.125)		
99.769	(98.120)		
99.768	(98.115)		
99.767	(98.110)		
99.766	(98.105)		
99.765	(98.100)		
99.764	(98.095)		
99.763	(98.090)		
99.762	(98.085)		
99.761	(98.080)		
99.760	(98.075)		
99.759	(98.070)		
99.758	(98.065)		
99.757	(98.060)		
99.756	(98.055)		
99.755	(98.050)		
99.754	(98.045)		
99.753	(98.040)		
99.752	(98.035)		
99.751	(98.030)		
99.750	(98.025)		
99.749	(98.020)		
99.748	(98.015)		
99.747	(98.010)		
99.746	(98.005)		
99.745	(98.000)		
99.744	(97.995)		
99.743	(97.990)		
99.742	(97.985)		
99.741	(97.980)		
99.740	(97.975)		
99.739	(97.970)		
99.738	(97.965)		
99.737	(97.960)		
99.736	(97.955)		
99.735	(97.950)		
99.734	(97.945)		
99.733	(97.940)		
99.732	(97.935)		
99.731	(97.930)		
99.730	(97.925)		
99.729	(97.920)		
99.728	(97.915)		
99.727	(97.910)		
99.726	(97.905)		
99.725	(97.900)		
99.724	(97.895)		
99.723	(97.890)		
99.722	(97.885)		
99.721	(97.880)		
99.720	(97.875)		
99.719	(97.870)		
99.718	(97.865)		
99.717	(97.860)		
99.716	(97.855)		
99.715	(97.850)		
99.714	(97.845)		
99.713	(97.840)		
99.712	(97.835)		
99.711	(97.830)		
99.710	(97.825)		
99.709	(97.820)		
99.708	(97.815)		
99.707	(97.810)		
99.706	(97.805)		
99.705	(97.800)		
99.704	(97.795)		
99.703	(97.790)		
99.702	(97.785)		
99.701	(97.780)		
99.700	(97.775)		
99.699	(97.770)		
99.698	(97.765)		
99.697	(97.760)		
99.696	(97.755)		
99.695	(97.750)		
99.694	(97.745)		
99.693	(97.740)		
99.692	(97.735)		
99.691	(97.730)		
99.690	(97.725)		
99.689	(97.720)		
99.688	(97.715)		
99.687	(97.710)		
99.686	(97.705)		
99.685	(97.700)		
99.684	(97.695)		
99.683	(97.690)		
99.682	(97.685)		
99.681	(97.680)		
99.680	(97.675)		
99.679	(97.670)		
99.678	(97.665)		
99.677	(97.660)		
99.676	(97.655)		
99.675	(97.650)		
99.674	(97.645)		
99.673	(97.640)		
99.672	(97.635)		
99.671	(97.630)		
99.670	(97.625)		
99.669	(97.620)		
99.668	(97.615)		
99.667	(97.610)		
99.666	(97.605)		
99.665	(97.600)		
99.664	(97.595)		
99.663	(97.590)		
99.662	(97.585)		
99.661	(97.580)		
99.660	(97.575)		
99.659	(97.570)		
99.658	(97.565)		
99.657	(97.560)		
99.656	(97.555)		
99.655	(97.550)		
99.654	(97.545)		
99.653	(97.540)		
99.652	(97.535)		
99.651	(97.530)		
99.650	(97.525)		
99.649	(97.520)		
99.648	(97.515)		
99.647	(97.510)		
99.646	(97.505)		
99.645	(97.500)		
99.644	(97.495)		
99.643	(97.490)		
99.642	(97.485)		
99.641	(97.480)		
99.640	(97.475)		
99.639	(97.470)		
99.638	(97.465)		
99.637	(97.460)		
99.636	(97.455)		
99.635	(97.450)		
99.634	(97.445)		
99.633	(97.440)		
99.632	(97.435)		
99.631	(97.430)		
99.630	(97.425)		
99.629	(97.420)		
99.628	(97.415)		
99.627	(97.410)		
99.626	(97.405)		
99.625	(97.400)		
99.624	(97.395)		
99.623	(97.390)		
99.622	(97.385)		
99.621	(97.380)		
99.620	(97.375)		
99.619	(97.370)		
99.618	(97.365)		
99.617	(97.360)		
99.616	(97.355)		
99.615	(97.350)		
99.614	(97.345)		
99.613	(97.340)		
99.612	(97.335)		
99.611	(97.330)		
99.610	(97.325)		
99.609	(97.320)		
99.608	(97.315)		
99.607	(97.310)		
99.606	(97.305)		
99.605	(97.300)		
99.604	(97.295)		
99.603	(97.290)		
99.602	(97.285)		
99.601	(97.280)		
99.600	(97.275)		
99.599	(97.270)		
99.598	(97.265)		
99.597	(97.260)		
99.596	(97.255)		
99.595	(97.250)		
99.594	(97.245)		
99.593	(97.240)		
99.592	(97.235)		
99.591	(97.230)		
99.590	(97.225)		
99.589	(97.220)		
99.588	(97.215)		
99.587	(97.210)		
99.586	(97.205)		
99.585	(97.200)		
99.584	(97.195)		
99.583	(97.190)		
99.582	(97.185)		
99.581	(97.180)		
99.580	(97.175)		
99.579	(97.170)		
99.578	(97.165)		
99.577	(97.160)		
99.576	(97.155)		
99.575	(97.150)		
99.574	(97.145)		
99.573	(97.140)		
99.572	(97.135)		
99.571	(97.130)		
99.570	(97.125)		
99.569	(97.120)		
99.568	(97.115)		
99.567	(97.110)		
99.566	(97.105)		
99.565	(97.100)		
99.564	(97.095)		
99.563	(97.090)		
99.562	(97.085)		
99.561	(97.080)		
99.560	(97.075)		
99.559	(97.070)		
99.558	(97.065)		
99.557	(97.060)		
99.556	(97.055)		
99.555	(97.050)		
99.554	(97.045)		
99.553	(97.040)		
99.552	(97.035)		
99.551	(97.030)		
99.550	(97.025)		
99.549	(97.020)		
99.548	(97.015)		
99.547	(97.010)		
99.546	(97.005)		
99.545	(97.000)		
99.544	(96.995)		
99.543	(96.990)		
99.542	(96.985)		



CURVE DATA NO. 3 PI. STA. 0+595.000

A	=	43°-18'-37"	LT
D	=	5.860	M.
SPEED	=	10	KPH.
SE	=	NC	M./M.
T	=	78.487	M.
TS	=	31.163	M.
L	=	59.329	M.
SE. ATTAINED STA.	=		TO STA.
SE. REMOVED STA.	=		TO STA.

CURVE DATA NO. 4 PI. STA. 0+885.000

A	=	55°-58'-30"	LT
E	=	3.497	M.
SPEED	=	30	KPH.
SE	=	NC	M./M.
T	=	26.604	M.
TS	=	14.932	M.
L	=	25.793	M.
SE. ATTAINED STA.	=		TO STA.
SE. REMOVED STA.	=		TO STA.

STATIONING	ELEV.	PVI STA.	ELEV.	VC.	MO.	G.
103.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
102.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
101.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
100.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
99.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
98.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
97.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
96.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
95.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
94.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
93.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
92.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
91.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
90.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
89.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
88.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
87.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
86.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
85.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
84.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
83.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
82.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
81.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
80.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
79.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
78.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
77.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
76.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
75.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
74.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
73.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
72.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
71.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
70.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
69.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
68.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
67.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
66.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
65.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
64.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
63.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
62.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
61.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
60.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
59.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
58.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
57.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
56.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
55.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
54.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
53.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
52.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
51.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
50.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
49.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
48.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
47.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
46.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
45.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
44.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
43.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
42.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
41.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
40.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
39.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
38.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
37.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
36.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
35.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
34.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
33.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
32.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
31.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
30.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
29.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
28.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
27.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
26.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
25.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
24.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
23.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
22.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
21.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
20.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
19.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
18.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
17.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
16.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
15.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
14.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
13.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
12.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
11.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
10.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
9.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
8.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
7.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
6.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
5.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
4.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
3.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
2.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
1.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	
0.000	101.870	0+500.000	100.655	50.000	-0.079	

ผู้ควบคุมโครงการก่อสร้าง
คณบดี 1 พ.ท. 0+900

ผู้ควบคุมงาน
คณบดี 1 พ.ท. 0+900

โครงการบริหารสวนจังหวัดสระแก้ว

บริษัท ช่างก่อสร้าง จำกัด
บริษัท ช่างก่อสร้าง จำกัด

ชื่อโครงการ: ...

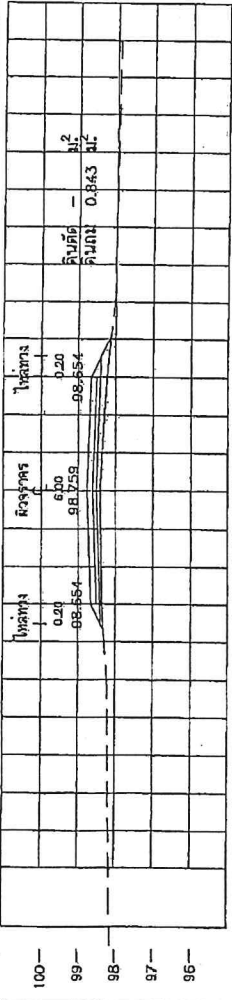
วันที่: ...

แบบแปลนและรูปตัดตามยาว
คณบดี 1 พ.ท. 0+500 ถึง 0+900

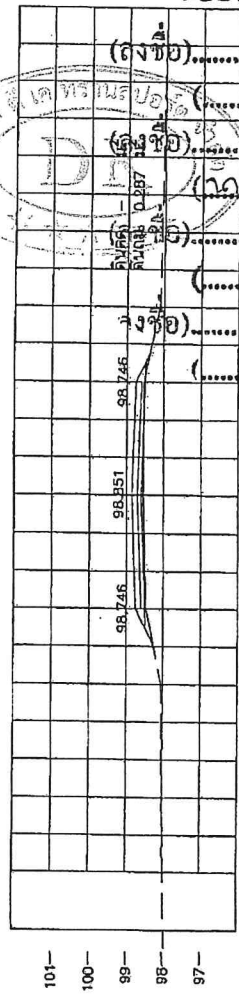
ขนาด: 1:100

คำแนะนำ

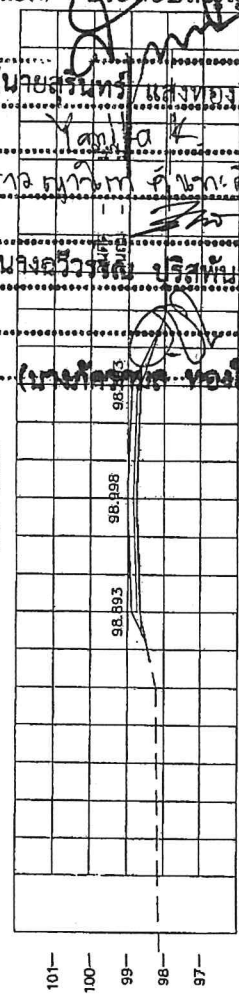
- ตรวจสอบแบบแปลนและรูปตัดตามยาวก่อนดำเนินการก่อสร้าง
- ดำเนินการก่อสร้างตามแบบแปลนและรูปตัดตามยาว
- ดำเนินการก่อสร้างตามแบบแปลนและรูปตัดตามยาว
- ดำเนินการก่อสร้างตามแบบแปลนและรูปตัดตามยาว



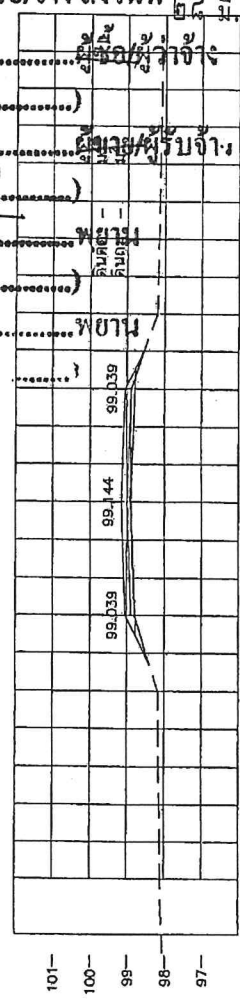
STA. 0+325.000
NGL = 98.405



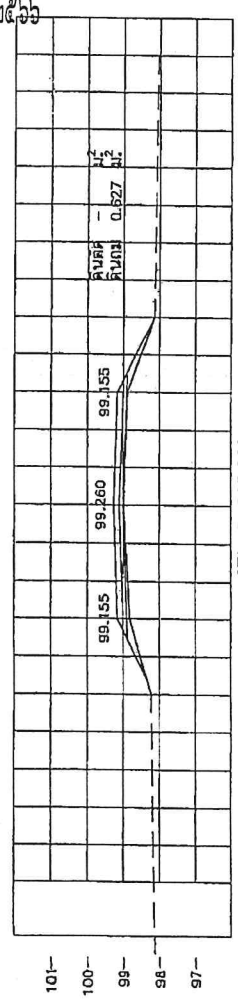
STA. 0+300.000
NGL = 98.545



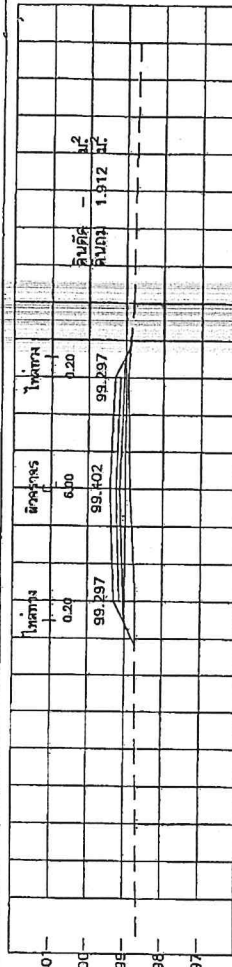
STA. 0+275.000
NGL = 98.765



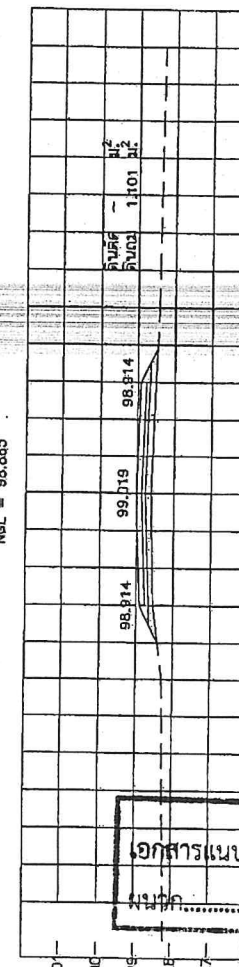
STA. 0+250.000
NGL = 98.905



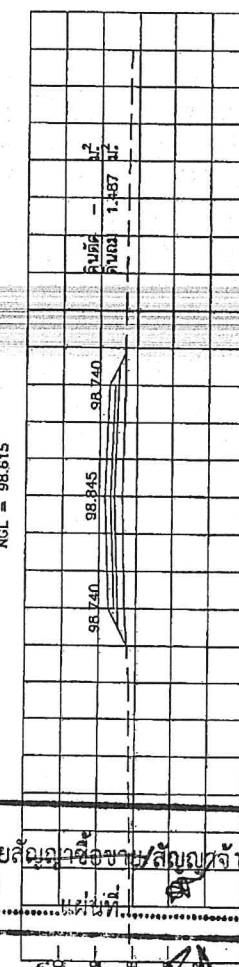
STA. 0+225.000
NGL = 98.990



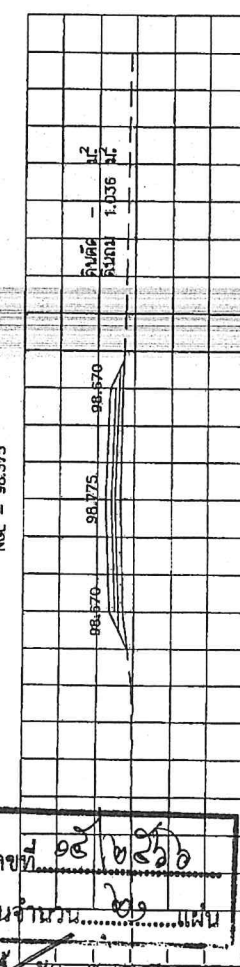
STA. 0+425.000
NGL = 98.865



STA. 0+400.000
NGL = 98.615



STA. 0+375.000
NGL = 98.375



STA. 0+350.000
NGL = 98.365

เอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขาย/สัญญาจ้าง เลขที่ ๑๕๒๖๖๐
พื้นที่ ๑ ตารางวา ในจำนวน ๒๖ แปลง
แนบรายละเอียดการรับสัญญาซื้อขาย/จ้าง ส่วนที่ ๑



กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว
นายสมเกียรติ ธรรมชัย (ผู้ว่าราชการจังหวัด) นายสมเกียรติ ธรรมชัย (นายก อบจ. สระแก้ว)
นายสมเกียรติ ธรรมชัย (นายก อบจ. สระแก้ว) นายสมเกียรติ ธรรมชัย (นายก อบจ. สระแก้ว)
นายสมเกียรติ ธรรมชัย (นายก อบจ. สระแก้ว) นายสมเกียรติ ธรรมชัย (นายก อบจ. สระแก้ว)
นายสมเกียรติ ธรรมชัย (นายก อบจ. สระแก้ว) นายสมเกียรติ ธรรมชัย (นายก อบจ. สระแก้ว)

นายสมเกียรติ ธรรมชัย (นายก อบจ. สระแก้ว) นายสมเกียรติ ธรรมชัย (นายก อบจ. สระแก้ว)
นายสมเกียรติ ธรรมชัย (นายก อบจ. สระแก้ว) นายสมเกียรติ ธรรมชัย (นายก อบจ. สระแก้ว)

แบบแปลนตามตาราง
ตอนที่ 1 กข. 0-225 สร. นก. 0+425
จำนวน 21 หน้า

ใบเสนอราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เรียน นายองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว

๑. ข้าพเจ้า บริษัท ดี เค ทรานสปอร์ต จำกัด เลขที่ ๔๙/๑๓ หมู่ที่ ๑๑ ตำบล บ้าน

พระ อำเภอ เมืองปราจีนบุรี จังหวัด ปราจีนบุรี รหัสไปรษณีย์ ๒๕๒๓๐ โทรศัพท์ ๐๘๖๓๔๔๓๗๔๘ โดย นางสาว
กาญจนา ชมภู ผู้ลงนามข้างท้ายนี้ ได้พิจารณาเงื่อนไขต่าง ๆ ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ และเอกสารเพิ่มเติม (ถ้ามี) เลขที่ ๗/๒๕๖๖ โดยตลอดและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนั้นแล้ว รวมทั้งรับรองว่าข้าพเจ้าเป็นผู้มี
คุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนดและไม่เป็นผู้ที่งานของทางราชการ

๒. ข้าพเจ้าขอเสนอที่จะทำงาน ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการจ้างก่อสร้างถนน

คอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านเจริญสุข หมู่ที่ ๖ ตำบลทัพราช เชื่อมทางหลวงหมายเลข ๓๔๘๖ เข้าปราสาทเขาโล้น
อำเภอตาพระยา จังหวัดสระแก้ว ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามข้อกำหนดเงื่อนไขแบบรูป
รายการละเอียดแห่งเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามราคาค่างที่ได้ระบุไว้ในบัญชีรายการก่อสร้างหรือใบแจ้ง
ปริมาณและราคาแนบท้ายใบเสนอราคานี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๔,๑๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจน
ภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายที่ปวงไว้ด้วยแล้ว

๓. คำเสนอนี้จะยืนอยู่เป็นระยะเวลา ๔๕ วัน นับแต่วันเสนอราคา และ องค์การบริหารส่วนจังหวัด
อาจรับคำเสนอนี้ ณ เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือระยะเวลาที่ได้ยืดออกไปตามเหตุผลอัน
สมควรที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัด ร้องขอ

๔. กำหนดเวลาส่งมอบ ข้าพเจ้ารับรองที่จะส่งมอบงานตามเงื่อนไขที่เอกสารประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์กำหนดไว้

๕. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ข้าพเจ้า
รับรองที่จะ

๕.๑ ทำสัญญาตามแบบสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กับ
องค์การบริหารส่วนจังหวัด ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือให้ไปทำสัญญา

๕.๒ มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา ตามที่ระบุไว้ในข้อ ๗ ของเอกสารการประกวด

เอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขาย/สัญญาจ้าง เลขที่ ๐๕๒๕๖๖
ผนวก.....แผ่นที่.....ในจำนวน.....แผ่น

แบบรายละเอียดประกอบสัญญา รื้อจ้าง ลงวันที่ ๒๘ มี.ค. ๒๕๖๖

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ/ผู้ว่าจ้าง

(นายสุรินทร์ แสงทอง)

(ลงชื่อ).....ผู้ขาย/ผู้รับจ้าง

(นางวิภา วัฒนศิริ)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางฉวีวรรณ ปุริสพันธ์)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางภัครกมล ทองใบ)

คณะกรรมการ e-bidding

เมื่อวันที่ ๒๑ มี.ค. ๒๕๖๖

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

สำเนาถูกต้อง

(นางภัครกมล ทองใบ)

ราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัด ก่อนหรือขณะที่ได้ลงนามในสัญญาเป็นจำนวนร้อยละ ๕ ของ
ราคาตามสัญญาที่ได้รับไว้ในใบเสนอราคานี้ เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้องและครบถ้วน
หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติตามที่ระบุไว้ข้างต้นนี้ ข้าพเจ้ายอมให้ องค์การบริหารส่วนจังหวัด
ริบ หลักประกันการเสนอราคาหรือเรียกจ้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน รวมทั้งยินดีชดใช้ค่าเสียหายใดที่อาจมีแก่
องค์การบริหารส่วนจังหวัด และ องค์การบริหารส่วนจังหวัด มีสิทธิจะให้ผู้เสนอราคารายอื่นเป็นผู้ประกวดราคาได้หรือ
องค์การบริหารส่วนจังหวัด อาจเรียกประกวดราคาใหม่ก็ได้

๖. ข้าพเจ้ายอมรับว่า องค์การบริหารส่วนจังหวัด ไม่มีความผูกพันที่จะรับค้ำเสนอนี้ หรือใบเสนอรา
กาใดๆ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใด ๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้าเสนอราคา

๗. เพื่อเป็นหลักประกันในการปฏิบัติโดยถูกต้อง ตามที่ได้ทำความเข้าใจและตามความผูกพันแห่งค้ำ
เสนอนี้ ข้าพเจ้ามอบ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อเป็นหลักประกันการเสนอราคาเป็นเงินจำนวน
๒๕๐,๘๕๐.๐๐ บาท มาพร้อมนี้

๘. ข้าพเจ้าได้ตรวจทานตัวเลขและตรวจสอบเอกสารต่าง ๆ ที่ได้ยื่นพร้อมใบเสนอราคานี้โดย
ละเอียดแล้ว และเข้าใจดีว่า องค์การบริหารส่วนจังหวัด ไม่ต้องรับผิดชอบใด ๆ ในความผิดพลาด หรือ ตกหล่น

๙. ใบเสนอราคานี้ได้ยื่นเสนอโดยบริสุทธิ์ยุติธรรม และปราศจากกลฉ้อฉล หรือการสมรู้ร่วมคิดกัน
โดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือหลายบุคคล หรือกับห้างหุ้นส่วน บริษัทใด ๆ ที่ได้ยื่นเสนอราคา
ในคราวเดียวกัน

เสนอมา ณ วันที่ ๑๓ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๖

(นางสาวกาญจนา ชมภู)

กรรมการผู้จัดการ

ใบเสนอราคาเลขที่ 6602160015852

รหัสอ้างอิง OTP FZmn

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี ๐๒๕๕๕๕๗๐๐๑๑๘๑

เอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขาย/สัญญาจ้าง เลขที่.....๑๕/๒๕๖๖
ผนวก.....๓.....แผ่นที่.....๒.....ในจำนวน.....๒.....แผ่น

แบบรายละเอียดประกอบสัญญาซื้อ/จ้าง ลงวันที่ ๒๘ มี.ค. ๒๕๖๖



ผู้ซื้อ/ผู้ว่าจ้าง.....

(นายสุรินทร์ แสงทอง)

ผู้ขาย/ผู้รับจ้าง.....

(นางสาวกัญญา นิมิตต์)

(ลงชื่อ)..... พยาน

(นางอวีรณ ปุริสพันธ์)

(ลงชื่อ)..... พยาน

(นางภัครกมล ทองใบ)

คณะกรรมการ e-bidding

เมื่อวันที่..... ๒๑ ก.พ. ๒๕๖๖

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

ลงชื่อ..... กรรมการ

ลงชื่อ..... กรรมการ

สำเนาถูกต้อง

(นางภัครกมล ทองใบ)



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

นก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านเจริญสุข หมู่ที่ 6

พรราช เชื่อมทางหลวงหมายเลข 3486 เข้าปราสาทเขาโล้น อำเภอตาพระยา จังหวัดสระแก้ว ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านเจริญสุข หมู่ที่ 6 ตำบลทัพราช เชื่อมทางหลวงหมายเลข 3486 เข้าปราสาทเขาโล้น อำเภอตาพระยา จังหวัดสระแก้ว

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว / องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว

เมื่อวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2566

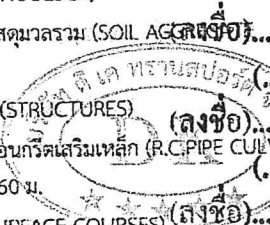
ประเมินราคาโดย บริษัท ดี เค ทราเวล จำกัด

ลำดับที่ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาด่วน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง
	1	งานดิน (EARTHWORK)							
	1.1	งานถางป่าและขุดตอ							
2.1	1.1.1	งานถางป่าและขุดตอ ขนาดเบา (CLEARING AND GRUBBING)	ตร.ม.	4,500.000	1.50	6,750.00	1.3624	2.43	9,196.20
	1.2	งานดินคันทาง (EMBANKMENT)							
3.1	1.2.1	งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT)	ลบ.ม.	630.000	125.51	79,071.30	1.3624	210.50	107,726.74
3.2	1.2.2	งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT)ดินถมจากดินคัด	ลบ.ม.	350.000	85.21	29,823.50	1.3624	126.97	40,631.54
	1.3	งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION)							
4.1	1.3.1	งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)	ลบ.ม.	165.890	40.82	6,771.63	1.3624	65.16	9,225.67
	2	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
5.1	2.1	งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา.....ซม. (SCARIFICATION & RECONSTRUCTION OF EXISTING SUBBASE)(ชั้นรองพื้นทางวัสดุมวลรวม)	ตร.ม.	6,750.000	10.44	70,470.00	1.3624	15.58	96,008.33
	2.2	งานรองพื้นทาง (SUBBASES)							
6.1	2.2.1	งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE)	ลบ.ม.	675.000	380.11	256,574.25	1.3624	602.38	349,556.76
	2.3	งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)							
7.1	2.3.1	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	337.000	600.00	202,220.22	1.3624	927.83	275,504.83
	2.4	งานไหล่ทาง (SHOULDER)							
8.1	2.4.1	งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SHOULDER)	ลบ.ม.	1,188.000	80.90	96,012.00	1.3624	572.68	96,208.76
	3	งานโครงสร้าง (STRUCTURES)							
9.1	3.1	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C PIPE CULVERTS) ขนาด ๒ 0.60 ม.	เมตร	1,193.000	43.00	51,379.00	1.3624	1,805.19	58,610.45
	4	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
4.1	4.1	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT) (ใช้ตะเภางเหล็ก)	ตร.ม.	6,750.000	295.19	1,992,532.50	1.3624	502.97	2,714,626.28
11.1	4.1.1	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา ...ซม. (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT) (ใช้ตะเภางเหล็ก)	ตร.ม.	6,750.000	295.19	1,992,532.50	1.3624	502.97	2,714,626.28
11.2	4.1.2	รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	663.000	62.41	41,377.83	1.3624	122.38	56,373.16
11.3	4.1.3	รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	1,125.000	39.10	43,987.50	1.3624	61.45	59,928.57
	4.1.4	ทางเชื่อม							

เอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขาย/สัญญาจ้าง เลขที่ ๑๕๒๕๖๖

วันที่ ๒ ในจำนวน ๒

แบบรายละเอียดประกอบสัญญาซื้อขาย ลงวันที่ ๒๘ มี.ค. ๒๕๖๖



(นางสาวกรรณมา เปริลพันธ์) (นางภัทรมล ทองใบ)



Kandk

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านเจริญสุข หมู่ที่ 6

รายชื่อช่างหลวงหมายเลข 3486 เข้าปราสาทเขาโล้น อำเภอตาพระยา จังหวัดสระแก้ว ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

สร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านเจริญสุข หมู่ที่ 6 ตำบลทัพราช เชื่อมทางหลวงหมายเลข 3486 เข้าปราสาทเขาโล้น อำเภอตาพระยา จังหวัดสระแก้ว

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว / องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว

ประเมินราคาโดย บริษัท ที เค ทรานสปอร์ต จำกัด

เมื่อวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2566

ลำดับที่ ตามสัญญา	ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อ หน่วย x FN	ราคากลาง
12.1	4.1.4.1	ผิวทางบอร์ตแลนดซีเมนต์คอนกรีตหนาซม. (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT) ใช้ ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	60.000	250.00	15,000.00	1.3624	502.97	20,436.00
	5	งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)							
	5.1	งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS STRUCTURES)							
	5.1.1	กำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็กสำหรับท่อกลมคอนกรีต เหล็กเสริม (กำแพงปีก) (R.C.HEADWALL FOR R.C.PIPE CULVERT (WING WALL))							
15.1	5.1.1.1	กำแพงปากท่อสำหรับท่อกลมคอนกรีต 1 - II 0.60 ม. (CONCRETE HEADWALL FOR R.C.P 1 - II 0.60 M.) (1-HDWL) S = 2 : 1(DWG.NO.DS II 104)	EACH	3.000	2,900.00	8,700.00	1.3624	5,911.72	11,852.88
	6	งานติดตั้งป้ายจราจร							
16.1	6.1	ป้ายจราจรแบบ บ1	ชุด	2.000	3,500.00	7,000.00	1.3624	5,463.22	9,536.80
16.2	6.2	ป้ายจราจรแบบ บ33	ชุด	2.000	2,590.00	5,180.00	1.3624	3,664.85	7,057.23
16.3	6.3	ป้ายจราจรแบบ ต1	ชุด	2.000	2,830.00	5,660.00	1.3624	3,855.59	7,711.18
16.4	6.4	ป้ายจราจรแบบ น2	ชุด	2.000	7,000.00	14,000.00	1.3624	10,613.09	19,073.60
16.5	6.5	ป้ายจราจรแบบ ต2	ชุด	2.000	2,730.00	5,460.00	1.3624	3,855.59	7,438.70
16.6	6.6	ป้ายจราจรแบบ ต 75	ชุด	4.000	2,730.00	10,920.00	1.3624	3,855.59	14,877.41
16.7	6.7	งานติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบหลังงานแสงอาทิตย์	ชุด	2.000	14,000.00	28,000.00	1.3624	21,784.77	38,147.20
	7	งานติดตั้งป้ายจราจร							
17.1	7.1	สีเทอร์โมพลาสติกขาว/เหลือง	ตร.ม.	520.000	198.00	102,960.00	1.3624	395.09	140,272.70
									4,150,000.99
สรุป	ตัวอักษร (สีล้วนหนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)								4,150,000.00

เอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขาย/สัญญาจ้าง เลขที่ ๑๕/๒๕๖๖
 ผนวก.....แผ่นที่.....
 บริษัท ที เค ทรานสปอร์ต จำกัด

Kandj

ผู้เสนอราคา

(นางสาวกาญจนา ชมภู)

แบบรายละเอียดการประกอบสัญญา ชื่อจ้าง ลงวันที่ ๒๘ มี.ค. ๒๕๖๖ กรรมการผู้จัดการ

(ลงชื่อ)..... ผู้ซื้อ/ผู้ว่าจ้าง

(นายสุรินทร์ แสนทอง)

(ลงชื่อ)..... ผู้ขาย/ผู้รับจ้าง

(นางอรรณพ ปรีสนันต์)

(ลงชื่อ)..... พยาน

(นางอรรณพ ปรีสนันต์)

(ลงชื่อ)..... พยาน

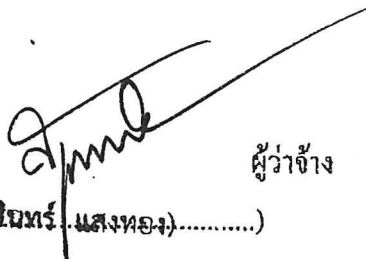
(นางภัทรมล ทองใบ)

สำเนาถูกต้อง


(นางภัทรมล ทองใบ)

เงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตร
และวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญา

แบบปรับราคาได้

ลงชื่อ  ผู้ว่าจ้าง
(นายสุรินทร์ แสงทอง).....

ลงชื่อ  ผู้รับจ้าง
(นางสาวศุภาวิณี คันทะศิริ).....

ลงชื่อ  พยาน
(นางฉวีวรรณ ปรีสพันธ์)

ลงชื่อ  พยาน
(นางภัครมล ทองใบ).....

เอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขาย/สัญญาจ้าง เลขที่ ๐๕/๒๕๖๖
ผนวก.....แผ่นที่.....๑.....ในจำนวน.....แผ่น

เงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ก. เงื่อนไขและหลักเกณฑ์

1. สัญญาแบบปรับราคา ใ้่นี้ให้ใช้กับงานก่อสร้างทุกประเภท รวมถึงงานปรับปรุงและซ่อมแซม ซึ่งเบิกจ่ายค่างานในลักษณะหมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง หมวดเงินอุดหนุนและหมวดรายจ่ายอื่น ที่เบิกจ่ายในลักษณะค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ที่อยู่ในเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ตามที่ได้กำหนดนี้
2. สัญญาแบบปรับราคา ใ้่นี้ให้ใช้ทั้งในกรณีเพิ่มหรือลดค่างานจากค่างานเดิมตามสัญญา เมื่อดัชนีราคา ซึ่งจัดทำขึ้น โดยกระทรวงพาณิชย์ มีการเปลี่ยนแปลงสูงขึ้น หรือลดลงจากเดิม ขณะเมื่อวันเปิดซองประกวดราคา สำหรับกรณีที่จัดทำโดยวิธีอื่น ให้ใช้วันเปิดซองราคาแทน
3. การนำสัญญาแบบปรับราคา ใ้่นี้ไปใช้นั้น ผู้ว่าจ้างต้องแจ้ง และประกาศให้ผู้รับจ้างทราบ เช่น ในประกาศประกวดราคาฯ และต้องระบุในสัญญาจ้างด้วยว่างานจ้าง همانั้น ๆ จะใช้สัญญาแบบปรับราคา ใ้่นี้ พร้อมทั้งกำหนดประเภทของงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณ ที่ให้มีการปรับเพิ่มหรือลดค่างานไว้ให้ชัดเจน
ในกรณีที่ม้งานก่อสร้างหลายประเภทในงานจ้างคราวเดียวกัน จะต้องแยกประเภทงานก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานก่อสร้างนั้น ๆ และให้สอดคล้องกับสูตรที่กำหนดไว้
4. การขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคา ใ้่นี้ เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องเรียกร้องภายในกำหนด 90 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้าง ได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย หากพ้นกำหนดนี้ไปแล้ว ผู้รับจ้าง ไม่มีสิทธิที่จะเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างได้อีกต่อไป และในกรณีที่ผู้ว่าจ้างจะต้องเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้าง ให้ผู้ว่าจ้างที่เป็นคู่สัญญาเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้าง โดยเร็ว หรือให้หักค่างานของงวดต่อไป หรือให้หักเงินจากหลักประกันสัญญา แล้วแต่กรณี
5. การพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้าง ตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคา ใ้่นี้ ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงบประมาณและให้ถือการพิจารณาวินิจฉัยของสำนักงบประมาณเป็นที่สิ้นสุด

ข. ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดราคาค่าจ้างเหมาก่อสร้าง ให้คำนวณตามสูตรดังนี้

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

กำหนดให้

P = ราคาจ้างต่อหน่วยหรือราคาจ้างเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง

PO = ราคาจ้างต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประมูลได้ หรือราคาจ้างเป็นงวดซึ่งระบุไว้ในสัญญาแล้วแต่กรณี

K = ESCALATION FATOR ที่หักด้วย 4% เมื่อต้องเพิ่มค่างานหรือบวกเพิ่ม 4% เมื่อต้องเรียกค่างานคืน

ESCALATION FACTOR K หาได้จากสูตร ซึ่งแบ่งตามประเภทและลักษณะงาน ดังนี้

เอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขาย/สัญญาจ้าง เลขที่ ๑๕/๒๕๖๖
ผนวก.....แผ่นที่.....๒.....ในจำนวน.....แผ่น



หมวดที่ 1 งานอาคาร

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

1.1 ไฟฟ้าของอาคารบรรจบถึงสายเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงหม้อแปลงและระบบไฟฟ้าภายในบริเวณ

1.2 ฝ้าของอาคารบรรจบถึงท่อเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงระบบประปาภายในบริเวณ

1.3 ระบบท่อหรือระบบสายต่าง ๆ ที่ติดหรือฝังอยู่ในส่วนของอาคาร เช่น ท่อปรับอากาศ ท่อก๊าซ สายไฟฟ้าสำหรับเครื่องปรับอากาศ สายล่อฟ้า ฯลฯ

1.4 ทางระบายน้ำของอาคารจนถึงทางระบายน้ำภายนอก

1.5 ส่วนประกอบที่จำเป็นสำหรับอาคาร เฉพาะส่วนที่ติดกับอาคาร โดยต้องสร้างหรือประกอบพร้อมกับการก่อสร้างอาคาร แต่ไม่รวมถึง เครื่องจักรหรือเครื่องมือกลที่นำมาประกอบหรือติดตั้ง เช่น ลิฟท์ เครื่องคอมพิวเตอร์ เครื่องสูบน้ำ เครื่องปรับอากาศ พัดลม ฯลฯ

1.6 ทางเท้ารอบอาคาร ดินถม ดินดัก ห่างจากอาคารโดยรอบไม่เกิน 3 เมตร

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

หมวดที่ 2 งานดิน

2.1 งานดิน หมายถึง การขุดดิน การตัดดิน การบดอัดดิน การขุดเปิดหน้าดิน การเกลี่ยบดอัดดิน การขุด-ถมบดอัดแน่นเขื่อน คลอง กันคลอง คันกั้นน้ำ คันทาง ซึ่งต้องใช้เครื่องจักรเครื่องมือกลปฏิบัติงาน

สำหรับการถมดินให้หมายความถึง การถมดินหรือทรายหรือวัสดุอื่น ที่มีการควบคุมคุณสมบัติของวัสดุนั้น ๆ และมีข้อกำหนดวิธีการถม รวมทั้งมีการบดอัดแน่นโดยใช้เครื่องจักร เครื่องมือกลเพื่อให้ได้มาตรฐานตามที่กำหนดไว้ เช่นเดียวกับงานก่อสร้างถนนหรือเขื่อนชลประทาน

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

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



เอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขาย/สัญญาจ้าง เลขที่ ๑๕/๒๕๖๖
 ผนวก.....๕.....แผ่นที่.....๓.....ในจำนวน.....๕.....แผ่น

2.2 งานหินเรียง หมายถึง งานหินขนาดใหญ่นำมาเรียงกันเป็นชั้นให้เป็นระเบียบ จนได้ความหนาที่ต้องการ โดยในช่องว่างระหว่างหินใหญ่จะแซมด้วยหินย่อยหรือกรวดขนาดต่าง ๆ และทรายให้เต็มช่องว่าง มีกาควบคุมคุณสมบัติของวัสดุและมีข้อกำหนดวิธีปฏิบัติโดยใช้เครื่องจักรเครื่องมือกล หรือแรงคน และให้หมายความรวมถึงงานหินทิ้ง งานหินเรียบยาแนว หรืองานหินใหญ่ ที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน เพื่อการป้องกันการกัดเซาะพังทลายของลาดตลิ่งและท้องลำน้ำ

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.40 + 0.20 It/Io + 0.20 Mt/Mo + 0.20 Ft/Fo$$

2.3 งานเจาะระเบิดหิน หมายถึง งานเจาะระเบิดหินทั่ว ๆ ไป ระยะทางขนย้ายไป - กลับ ประมาณไม่เกิน 2 กิโลเมตร ยกเว้นงานเจาะระเบิดคู่มอซึ่งต้องใช้เทคนิคขั้นสูง

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.45 + 0.15 It/Io + 0.10 Mt/Mo - 0.20 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo$$

หมวดที่ 3 งานทาง

3.1 งานผิวทาง PRIME COAT, TACK COAT, SEAL COAT

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

3.2 งานผิวทาง SURFACE TREATMENT SLURRY SEAL

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.30 + 0.10 Mt/Mo + 0.30 At/Ao + 0.20 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo$$

3.3 งานผิวทาง ASPHALTIC CONCRETE, PENETRATION MACADAM

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

3.4 งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมายถึง ผิวถนนคอนกรีตที่ใช้เหล็กเสริมซึ่งประกอบด้วยตะแกรงเหล็กเส้นหรือตะแกรงลวดเหล็กกล้าเชื่อมติด (WELDED STEEL WIRE FABRIC) เหล็กเดือย (DOWEL BAR) เหล็กยึด (DEFORMED TIE BAR) และรอยต่อต่าง ๆ (JOINT) ทั้งนี้ ให้หมายความรวมถึงแผ่นพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กบริเวณคอสะพาน (R.C BRIDGE APPROACH) ด้วย

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.30 + 0.10 It/Io + 0.35 Ct/Co + 0.10 Mt/Mo + 0.15 St/So$$

3.5 งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก หมายถึง ท่อคอนกรีตเสริมเหล็กสำหรับงานระบายน้ำ (PRECAST REINFORCED CONCRETE DRAINAGE PIPE) งานรพระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก งานลาดคอนกรีตเสริมเหล็กวางระบายน้ำและบริเวณลาดคอสะพาน รวมทั้งงานบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กและงานคอนกรีตเสริมเหล็กอื่นที่มีรูปแบบและลักษณะงานคล้ายคลึงกัน เช่น งานบ่อพัก (MANPOLE) ท่อร้อยสายโทรศัพท์ ท่อร้อยสายไฟฟ้า เป็นต้น

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.35 + 0.20 It/Io + 0.15 Ct/Co + 0.15 Mt/Mo + 0.15 St/So$$



เอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขาย/สัญญาจ้าง เลขที่ ๑๕/๒๕๖๖
 ผวนก.....แผ่นที่.....ในจำนวน.....แผ่น

3.6 งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กและงานเชื่อมกันค้ำ หมายถึง สะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก โครงสร้างฐานรากคอนกรีตเสริมเหล็กคอคสะพาน (R.C BEARING UNIT) ท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C BOX CULVERT) หอดังน้ำ โครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก เชื่อมกันค้ำค้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ทำเทียบเรือคอนกรีตเสริมเหล็กและสิ่งก่อสร้างอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.30 + 0.10Iv/Io + 0.15 Cv/Co + 0.20Mv/Mo + 0.25Sv/So$$

3.7 งานโครงสร้างเหล็ก หมายถึง สะพานเหล็กสำหรับคนเดินข้ามถนน โครงเหล็กสำหรับติดตั้งป้ายจราจรชนิดแขวนสูง เสาไฟฟ้าแรงสูง เสาวิทยุเสาโทรทัศน์ หรืองานโครงสร้างเหล็กอื่น ที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน แต่ไม่รวมถึงงานติดตั้งเสาโครงเหล็กสายส่งของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.25 + 0.10Iv/Io + 0.05Cv/Co + 0.20Mv/Mo + 0.40Sv/So$$

หมวดที่ 4 งานชลประทาน

4.1 งานอาคารชลประทานไม่รวมบานเหล็ก หมายถึง อาคารคอนกรีตเสริมเหล็กชนิดต่าง ๆ ที่ก่อสร้างในแนวคลองส่งน้ำหรือคลองระบายน้ำ เพื่อควบคุมระดับและหรือปริมาณน้ำ ได้แก่ ท่อระบายน้ำ น้ำตก รางเท สะพานน้ำ ท่อลอด ไซฟอน และอาคารชลประทานชนิดอื่น ๆ ที่ไม่มีบานระบายเหล็ก แต่ไม่รวมถึงงานอาคารชลประทานขนาดใหญ่ เช่น ฝ่าย ทางระบายน้ำดิน หรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อน เป็นต้น

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.40 + 0.20 Iv/Io + 0.10Cv/Co + 0.10 Mv/Mo + 0.20Sv/So$$

4.2 งานอาคารชลประทานรวมบานเหล็ก หมายถึง อาคารคอนกรีตเสริมเหล็กชนิดต่าง ๆ ที่ก่อสร้างในแนวคลองส่งน้ำหรือคลองระบายน้ำ เพื่อควบคุมระดับและหรือปริมาณน้ำ ได้แก่ ท่อส่งน้ำเข้ามา ท่อระบายน้ำ ประตูระบายน้ำ อาคารอัดน้ำ ท่อลอดและอาคารชลประทานชนิดอื่น ๆ ที่มีบานระบายน้ำ แต่ไม่รวมถึงงานอาคารชลประทานขนาดใหญ่ เช่น ฝ่าย ทางระบายน้ำดิน หรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อน เป็นต้น

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.35 + 0.20Iv/Io + 0.10Cv/Co + 0.10Mv/Mo + 0.25Sv/So$$

4.3 งานบานระบาย TRASMRACK และ STEEL LINER หมายถึง บานระบายเหล็ก เครื่องกว้านและโครงยก รวมทั้ง BULK HEAD GATE และงานท่อเหล็ก

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.35 + 0.20 Iv/Io + 0.45Gv/Go$$

4.4 งานเหล็กเสริมคอนกรีต และ ANCHOR BAR หมายถึง เหล็กเส้นที่ใช้เสริมในงานคอนกรีตและเหล็ก ANCHOP BAR ของงานฝ่าย ทางระบายน้ำดิน หรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อน ซึ่งมีสัญญาแยกจ่ายเฉพาะงานเหล็กค้ำค้ำเท่านั้น

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.25 + 0.15Iv/Io + 0.60 Sv/So$$

เอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขาย/สัญญาจ้าง เลขที่ ๑๕๒๖๖
ผนวก.....แผ่นที่.....ในจำนวน.....แผ่น

4.5 งานคอนกรีต ไม่รวมเหล็กและคอนกรีตคาคคอง หมายถึง งานคอนกรีตเสริมเหล็กที่หักส่วนของเหล็กออกมาแยกคำนวณต่างหากของงานฝ้า ทางระบายน้ำดินหรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อนซึ่งมีสัญญาแยกจ่ายเฉพาะงานคอนกรีตดังกล่าวเท่านั้น

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.40 + 0.15I_t/I_o + 0.25C_t/C_o + 0.20M_t/M_o$$

4.6 งานเจาะ หมายถึง การเจาะพร้อมทั้งฝังท่อกรุขนาดรูในไม่น้อยกว่า 48 มิลลิเมตร ในชั้นดิน หินผุหรือหินที่แตกหัก เพื่ออัดฉีดน้ำปูน และให้รวมถึงงานซ่อมแซมฐานรากอาคารชลประทานถนนและอาคารต่าง ๆ โดยการอัดฉีดน้ำปูน

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.40 + 0.20I_t/I_o + 0.10M_t/M_o + 0.20E_t/E_o + 0.10F_t/F_o$$

4.7 งานอัดฉีดน้ำปูน ค่าอัดฉีดน้ำปูนจะเพิ่มหรือลด ให้เฉพาะราคาซีเมนต์ที่เปลี่ยนแปลงตามดัชนีราคาของซีเมนต์ ที่กระทรวงพาณิชย์จัดทำขึ้น ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด กับเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

หมวดที่ 5 งานระบบสาธารณูปโภค

5.1 งานวางท่อ AC และ PVC

5.1.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหรืออุปกรณ์ให้

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.50 + 0.25I_t/I_o + 0.25M_t/M_o$$

5.1.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ AC และหรืออุปกรณ์

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.40 + 0.10I_t/I_o + 0.10M_t/M_o + 0.40A_t/A_o$$

5.1.3 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ PVC และหรืออุปกรณ์

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.40 + 0.10I_t/I_o + 0.10M_t/M_o + 0.40PVC_t/PVC_o$$

5.2 งานวางท่อเหล็กเหนียวและท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE

5.2.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหรืออุปกรณ์ให้

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.40 + 0.10I_t/I_o + 0.15 M_t/M_o + 0.20E_t/E_o + 0.15F_t/F_o$$

5.2.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อเหล็กเหนียวและหรืออุปกรณ์และให้รวมถึงงาน

TRANSMISSION CONDUIT

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.40 + 0.10I_t/I_o + 0.10M_t/M_o + 0.10E_t/E_o + 0.30GIP_t/GIP_o$$

5.2.3 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE และหรืออุปกรณ์

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.50 + 0.10I_t/I_o + 0.10M_t/M_o + 0.30Pet/Peo$$



เอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขาย/สัญญาจ้าง เลขที่ ๐๕/๒๕๖๖
 ผวนก.....แผ่นที่.....ในจำนวน.....แผ่น

5.3 งานปรับปรุงระบบอุโมงค์ส่งน้ำและงาน SECONDARY LINING

ใช้สูตร $K = 0.40 + 0.10It/Io + 0.15Et/Eo + 0.35 GIPt/GIPo$

5.4 งานวางท่อ PVC หุ้มด้วยคอนกรีต

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

5.5 งานวางท่อ PVC กลมทราย

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

5.6 งานวางท่อเหล็กอบสังกะสี

ใช้สูตร $K = 0.25 + 0.25It/Io + 0.50GIPt/GIPo$

ประเภทงานและสูตรต่อไปนี้เฉพาะงานก่อสร้างโครงการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยเท่านั้น

5.7 งานก่อสร้างระบบสายส่งแรงสูงและสถานีไฟฟ้าย่อย

5.7.1 งานติดตั้งเสาโครงเหล็กสายส่งและอุปกรณ์ รวมทั้งงานติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าสถานีไฟฟ้าย่อย

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

สำหรับงานติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าสถานีไฟฟ้าย่อย หมายถึงเฉพาะการติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าเท่านั้น

ใช้สูตร $K = 0.60 + 0.25It/Io + 0.15 Ft/Fo$

5.7.2 งานก่อสร้างฐานเสาไฟฟ้า (TOWER FOUNDATION) และงานติดตั้ง BOUNDARY POST

ใช้สูตร $K = 0.35 + 0.20It/Io + 0.20Ct/Co + 0.10St/So + 0.15Ft/Fo$

5.7.3 งานก่อสร้างฐานรากอุปกรณ์ไฟฟ้าสถานีไฟฟ้าย่อย

ใช้สูตร $K = 0.50 + 0.20It/Io + 0.15Ct/Co + 0.15St/So$

5.8 งานหล่อและตอกเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง

5.8.1 งานเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง

ใช้สูตร $K = 0.35 + 0.15It/Io + 0.20Ct/Co + 0.30St/So$



เอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขาย/สัญญาจ้าง เลขที่.....
 ผนวก..... แผ่นที่..... ในจำนวน..... แผ่น

5.8.2 งานเสาเข็มแบบ CAST IN PLACE

ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10It/Io + 0.25Ct/Co + 0.35St/So$

ประเภทงานและสูตรต่อไปนี้ใช้เฉพาะงานก่อสร้างของกรไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเท่านั้น

5.9 งานก่อสร้างสายส่งแรงสูงระบบแรงดัน 69 – 115 KV.

5.9.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาวัสดุและหรืออุปกรณ์ให้

ใช้สูตร $K = 0.80 + 0.05 It/Io + 0.10Mt/Mo + 0.05Ft/Fo$

5.9.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาวัสดุหรืออุปกรณ์

ใช้สูตร $K = 0.45 + 0.05It/Io + 0.20Mt/Mo + 0.05Ft/Fo + 0.25Wt/Wo$

ดัชนีราคาที่ใช้คำนวณตามสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ จัดทำขึ้น โดยกระทรวงพาณิชย์

K	=	ESCALATION FACTOR
It	=	ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Io	=	ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
Ct	=	ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Co	=	ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
Mt	=	ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Mo	=	ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
St	=	ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
So	=	ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
Gt	=	ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Go	=	ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
At	=	ดัชนีราคาแอสฟัลท์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Ao	=	ดัชนีราคาแอสฟัลท์ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
Et	=	ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Eo	=	ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
Ft	=	ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Fo	=	ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
ACt	=	ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
ACo	=	ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
PVCt	=	ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด



เอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขาย/สัญญาจ้าง เลขที่.....๐๕/๒๕๖๖
 ผนวก.....แผ่นที่.....ในจำนวน.....แผ่น

PVCo	=	ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
GIPt	=	ดัชนีราคาท่อเหล็กอบสังกะสี ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
GIPo	=	ดัชนีราคาท่อเหล็กอบสังกะสี ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Pet	=	ดัชนีราคาท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
PEo	=	ดัชนีราคาท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Wt	=	ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Wo	=	ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา

ก. วิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

1. การคำนวณค่า K จากสูตรตามลักษณะงานนั้น ๆ ให้ใช้ตัวเลขดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างของกระทรวงพาณิชย์ โดยใช้ฐานของปี 2530 เป็นเกณฑ์ในการคำนวณ
2. การคำนวณค่า K สำหรับกรณีที่มียางก่อสร้างหลายประเภทรวมอยู่ในสัญญาเดียวกัน จะต้องแยกค่างานก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานนั้นและให้สอดคล้องกับสูตรที่ได้กำหนดไว้
3. การคำนวณหาค่า K กำหนดให้ใช้เลขทศนิยม 3 ตำแหน่งทุกชั้นตอน โดยไม่มีการปัดเศษ และกำหนดให้ทำเลขสัมพันธ์ (เปรียบเทียบ) ให้เป็นผลสำเร็จก่อน แล้วจึงนำผลลัพธ์ไปคูณกับตัวเลขคงที่หน้าเลขสัมพันธ์ นั้น
4. ให้พิจารณาเงินเพิ่มหรือลดราคางานจากราคาที่ผู้รับจ้างทำสัญญาตกลงกับผู้ว่าจ้างเมื่อค่า K ตามสูตรสำหรับงานก่อสร้าง นั้น ๆ ในเดือนที่ส่งมอบงานมีค่าเปลี่ยนแปลงไปจากค่า K ในเดือนเปิดของราคามากกว่า 4% ขึ้นไป โดยนำเฉพาะส่วนที่เกิน 4% มาคำนวณปรับเพิ่มหรือลดค่างานแล้วแต่กรณี (โดยไม่คิด 4% แรกให้)
5. ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถทำการก่อสร้างให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาในสัญญา โดยเป็นความผิดของผู้รับจ้าง ค่า K ตามสูตรต่าง ๆ ที่จะนำมาใช้ในการคำนวณค่างานให้ใช้ค่า K ของเดือนสุดท้ายตามอายุสัญญา หรือค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานจริง แล้วแต่ค่า K ตัวใดจะมีค่าน้อยกว่า
6. การจ่ายเงินแต่ละงวดให้จ่ายค่าจ้างงานที่ผู้รับจ้างทำได้แต่ละงวดตามสัญญาไปก่อน ส่วนค่างานเพิ่มหรือค่างานลดลงซึ่งจะคำนวณได้ต่อเมื่อทราบดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างซึ่งนำมาคำนวณหาค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานงวดนั้น ๆ เป็นที่แน่นอนแล้ว เมื่อคำนวณเงินเพิ่มได้ให้ขอทำความตกลงเรื่องการเงินกับสำนักงบประมาณ



.....

เอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขายสัญญาจ้าง เลขที่ ๑๕/๒๕๖๖
 ผวก.....แผ่นที่.....ในจำนวน.....แผ่น