

สัญญาจ้างก่อสร้าง

สัญญาเลขที่ ๑/๒๕๖๗

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว ตำบล/แขวง ท่าเกษม อำเภอ/เขต เมืองสระแก้ว จังหวัด สระแก้ว เมื่อวันที่ ๑๒ ตุลาคม ๒๕๖๖ ระหว่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว โดย นายฐานิสร์ เทียนทอง นายองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ฝ่ายหนึ่งกับห้างหุ้นส่วนจำกัด วี แอนด์ วี อินเตอร์ซิตี ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดสระแก้ว กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่เลขที่ ๙๗/๑๗๐ ถนนสุวรรณศร ตำบล/แขวง สระแก้ว อำเภอ/เขต เมืองสระแก้ว จังหวัด สระแก้ว โดย นายสุวรรณ รุณบุญ ปรากฏตามหนังสือรับรองของสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดสระแก้ว กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ลงวันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๖ ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ ๐๒๗๓๕๔๘๐๐๐๔๓๔ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญาเรียกว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงานปรับปรุงอาคารกองอำนวยการตลาดโรงเกลือ บริเวณตลาดโรงเกลือ ตำบลป่าไร่ อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว ขนาดอาคารกว้าง ๒๒.๐๐ เมตร ยาว ๖๐.๐๐ เมตร จำนวน ๑ หลัง โดยทำการปรับปรุงส่วนต่าง ๆ ดังนี้

- เปลี่ยนโครงสร้างและวัสดุผนังหลังคา ไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐.๐๐ ตารางเมตร
- เปลี่ยนฝ้าเพดานไม่น้อยกว่า ๗๒๐.๐๐ ตารางเมตร
- ปรับปรุงห้องน้ำ ห้องส้วม จำนวน ๒ ห้อง
- เดินระบบไฟฟ้าภายในอาคาร
- งานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

(ตามแบบองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่าง ๆ ชนิดดีเพื่อใช้ในงานจ้างตามสัญญานี้

(ลงชื่อ)

(นายฐานิสร์ เทียนทอง)

ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)



ผู้รับจ้าง

(นายสุวรรณ รุณบุญ)

ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

๒.๑ ผนวก ๑ แบบรูปการก่อสร้าง	จำนวน ๑๑ (สิบเอ็ด) หน้า
๒.๒ ผนวก ๒ สำเนาใบแจ้งปริมาณงานและราคา	จำนวน ๕ (ห้า) หน้า
๒.๓ ผนวก ๓ สำเนาใบเสนอราคาจ้างก่อสร้าง	จำนวน ๒ (สอง) หน้า
๒.๔ ผนวก ๔ เงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตร และวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้	จำนวน ๑ (หนึ่ง) เล่ม (๙ (เก้า) หน้า)

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้างให้ถือเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าจ้าง ค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

ข้อ ๓. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในการทำสัญญานี้ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็น หนังสือค้ำประกันธนาคาร เป็นจำนวนเงิน ๘๓,๙๐๐.๐๐ บาท (แปดหมื่นสามพันเก้าร้อยบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาค่าจ้างตามสัญญามามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้รับจ้างใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจ ค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ ตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้รับจ้างพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมียุครอบคลุมความรับผิดชอบทั้งปวงของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าจะด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณี ผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้วเสร็จหรือวันครบกำหนดความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้รับจ้างต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งนำมามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้าง โดยไม่มีดอกเบี้ย เมื่อผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพัน และความรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

(ลงชื่อ)

(นายฐานิสร์ เทียนทอง)

ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)

(นายสุวรรณ รุณบุญ)

ผู้รับจ้าง

ข้อ ๔. (ข) ค่าจ้างและการจ่ายเงิน (ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปี
งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕)

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่าย และผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ๑,๖๗๘,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านหกแสนเจ็ดหมื่นแปดพันบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มจำนวน ๑๐๙,๗๗๕.๗๐ บาท (หนึ่งแสนเก้าพันเจ็ดร้อยเจ็ดสิบห้าบาทเจ็ดสิบสตางค์) ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวง ด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวม เป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงิน เป็น ๓ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน ๕๐๓,๕๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนสามพันสี่ร้อยบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการรื้อถอนวัสดุขุดหลังกา พร้อมทำการติดตั้งวัสดุขุดหลังกา เสร็จเรียบร้อย รื้อฝ้าเพดาน ภายใน ภายนอก ตามที่กำหนดในแบบเสร็จเรียบร้อย พร้อมทั้งติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายชั่วคราว) จำนวน ๑ ป้าย ให้แล้วเสร็จภายในวันที่ ๑ ธันวาคม ๒๕๖๖

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงิน ๔๑๙,๕๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนหนึ่งหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการรื้อถอน ฝ้าเพดาน ฝ้าชายคา พร้อมติดตั้งเสร็จเรียบร้อย เดินระบบไฟฟ้าเสร็จเรียบร้อย ปรับปรุงห้องสุขาเดิมทั้งหมดเสร็จเรียบร้อย งานปรับปรุงห้องทำงานเดิม งานปรับปรุงห้องประชุมใหม่ และห้องปฏิบัติงานเดิม เสร็จเรียบร้อย ให้แล้วเสร็จภายในวันที่ ๓๐ มกราคม ๒๕๖๗

งวดที่ ๓ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงิน ๗๕๕,๑๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดแสนห้าหมื่นห้าพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ทำการก่อสร้างห้องสุขาใหม่ เสร็จเรียบร้อย งานติดตั้งดวงโคมไฟฟ้า เสร็จเรียบร้อย งานติดตั้งเครื่องปรับอากาศ เสร็จเรียบร้อย งานทาสี เสร็จเรียบร้อย และงานอื่นๆ ที่กำหนดในสัญญาและแบบบูรณาการเสร็จเรียบร้อย ทำความสะอาดสถานที่ก่อสร้างเสร็จเรียบร้อย พร้อมทั้งติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายถาวร) จำนวน ๑ ป้าย เสร็จเรียบร้อย ภายในวันที่ ๑๐ มีนาคม ๒๕๖๗

ข้อ ๕. (ข) กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในวันที่ ๑๓ ตุลาคม ๒๕๖๖ และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ภายในวันที่ ๑๐ มีนาคม ๒๕๖๗ ถ้าผู้รับจ้างมิได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาด หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปด้วย การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานี้ไม่กระทบสิทธิของผู้ว่าจ้างที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้รับจ้าง

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดตามสัญญา

(ลงชื่อ)

(นายฐานิสร์ เทียนทอง)

ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)

(นายสุวรรณ รุณบุญ)



ผู้รับจ้าง

ข้อ ๖. ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

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

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อาจรอให้ผู้รับจ้างแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ซ่อมแซมความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้าง ต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ว่าจ้างทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ว่าจ้างเรียกร้องผู้ว่าจ้างมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ ๗. การจ้างช่วง

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วงงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนี้ ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจาก ความรับผิดชอบหรือพันธะหน้าที่ตามสัญญานี้ และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดชอบในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วง หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงนั้นทุกประการ

กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วนโดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

(ลงชื่อ)

(นายฐานิสร์ เทียนทอง)

ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)

(นายสุวรรณ รุณบุญ)



ผู้รับจ้าง

ข้อ ๘. การควบคุมงานของผู้รับจ้าง

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

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนตัวผู้แทนตามวรรคหนึ่ง โดยแจ้งเป็นหนังสือไปยังผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างจะต้องทำการเปลี่ยนตัวผู้แทนนั้นโดยพลัน โดยไม่คิดค่าจ้างหรือราคาเพิ่มหรืออ้างเป็นเหตุเพื่อขยายอายุสัญญาอันเนื่องมาจากเหตุนี้

ข้อ ๙. ความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่ออุบัติเหตุ ความเสียหาย หรือภัยอันตรายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างหรือตัวแทน ของผู้รับจ้าง และจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้างช่วงด้วย (ถ้ามี)

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

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

ข้อ ๑๐. การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตราและตามกำหนดเวลาที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือทำสัญญาไว้ต่อลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าทดแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าวในวรรคหนึ่ง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเอาเงินค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้ถือว่าผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้นเป็นค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

(ลงชื่อ)

(นายฐานิสร์ เทียนทอง)

ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)

(นายสุวรรณ รุณบุญ)



ผู้รับจ้าง

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

การที่มีคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น หากทำให้ผู้รับจ้างพ้นความรับผิดชอบตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งไม่

ข้อ ๑๑. การตรวจงานจ้าง

ถ้าผู้ว่าจ้างแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษา เพื่อควบคุมการทำงานของผู้รับจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น มีอำนาจเข้าไปตรวจการงานในโรงงานและสถานที่ก่อสร้างได้ทุกเวลา และผู้รับจ้างจะต้องอำนวยความสะดวกและให้ความช่วยเหลือในการนั้นตามสมควร

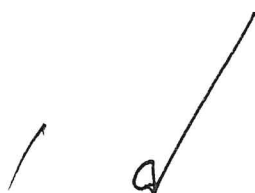
การที่มีคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น หากทำให้ผู้รับจ้างพ้นความรับผิดชอบตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งไม่

ข้อ ๑๒. แบบรูปและรายการละเอียดคลาดเคลื่อน

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

ข้อ ๑๓. การควบคุมงานโดยผู้ว่าจ้าง

ผู้รับจ้างตกลงว่าคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง มีอำนาจที่จะตรวจสอบและควบคุมงานเพื่อให้เป็นไปตาม สัญญานี้ และมีอำนาจที่จะสั่งให้แก้ไขเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติม หรือตัดทอนซึ่งงานตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างขัดขืน ไม่ปฏิบัติตาม ผู้ว่าจ้างคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษา มีอำนาจ ที่จะสั่งให้หยุดการนั้นชั่วคราวได้ ความล่าช้าในกรณีเช่นนี้ ผู้รับจ้างจะถือเป็นเหตุขอขยายระยะเวลา การปฏิบัติงานตามสัญญาหรือเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ ไม่ได้ทั้งสิ้น

(ลงชื่อ) 
(นายฐานิสร์ เทียนทอง)

ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)

  ผู้รับจ้าง
(นายสุวรรณ รุณบุญ)

ข้อ ๑๔. งานพิเศษและการแก้ไขงาน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะสั่งเป็นหนังสือให้ผู้รับจ้างทำงานพิเศษซึ่งไม่ได้แสดงไว้หรือรวมอยู่ในเอกสารสัญญาฉบับนี้ หากงานพิเศษนั้นๆ อยู่ในขอบข่ายทั่วไปแห่งวัตถุประสงค์ของสัญญาฉบับนี้ นอกจากนี้ ผู้ว่าจ้างยังมีสิทธิสั่งให้เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขแบบรูปและข้อกำหนดต่างๆ ในเอกสารสัญญาฉบับนี้ด้วย

อัตราค่าจ้างหรือราคาที่กำหนดไว้ในสัญญาฉบับนี้ ให้กำหนดใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มเติมขึ้น หรือตัดทอนลงทั้งปวงตามคำสั่งของผู้ว่าจ้าง หากในสัญญาไม่ได้กำหนดไว้ถึงอัตราค่าจ้าง หรือราคาใดๆ ที่จะนำมาใช้สำหรับงานพิเศษหรืองานที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงดังกล่าว ผู้ว่าจ้าง และผู้รับจ้างจะได้ตกลงกันที่จะกำหนดอัตราค่าจ้างหรือราคาที่เพิ่มขึ้นหรือลดลง รวมทั้งการขยายระยะเวลา (ถ้ามี) กันใหม่เพื่อความเหมาะสม ในกรณีที่ตกลงกันไม่ได้ ผู้ว่าจ้างจะกำหนดอัตราค่าจ้าง หรือราคาตามแต่ผู้ว่าจ้างจะเห็นว่าเหมาะสม และถูกต้อง ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำสั่งของผู้ว่าจ้างไปก่อนเพื่อมิให้เกิดความเสียหายแก่งานที่จ้าง

ข้อ ๑๕. ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาและ ผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็น จำนวนเงินวันละ ๑,๖๗๘.๐๐ บาท (หนึ่งพันหกร้อยเจ็ดสิบแปดบาทถ้วน) และจะต้องชำระค่าใช้จ่ายในการควบคุมงาน (ถ้ามี) ในเมื่อผู้ว่าจ้างต้องจ้างผู้ควบคุมงานอีกต่อหนึ่งเป็นจำนวนเงินวันละ ๓๐๐.๐๐ บาท (สามร้อยบาทถ้วน) นับถัดจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายเวลาทำงานให้ จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้าง จะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๑๖ ก็ได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๖. สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จก็ได้ ผู้ว่าจ้างหรือผู้รับจ้างทำงานนั้นต่อมีสิทธิใช้เครื่องใช้ในการก่อสร้าง สิ่งที่สร้างขึ้นชั่วคราวสำหรับงานก่อสร้าง และวัสดุต่างๆ ซึ่งเห็นว่าจะต้องสงวนเอาไว้เพื่อการปฏิบัติตามสัญญาตามที่เห็นสมควร

ในกรณีดังกล่าว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิริบหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาทั้งหมด หรือบางส่วน ตามแต่จะเห็นสมควร นอกจากนี้ ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหายซึ่งเป็นจำนวน เกินกว่าหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้น ในการทำงานนั้นต่อให้แล้วเสร็จตามสัญญา ตลอดจนค่าใช้จ่ายในการควบคุมงานเพิ่ม (ถ้ามี) ซึ่งผู้ว่าจ้างจะหัก เอาจากเงินประกันผลงานหรือจำนวนเงินใดๆ ที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก็ได้

(ลงชื่อ)

(นายฐานิสร์ เทียนทอง)

ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)

(นายสุวรรณ รุณบุญ)



ผู้รับจ้าง

ข้อ ๑๗. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อหนึ่งข้อใดด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด ๓๐ (สามสิบ) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ หรือจากเงินประกันผลงาน ของผู้รับจ้าง หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ เงินประกันผลงาน หรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้รับจ้างยินยอมชำระส่วนที่เหลือ ที่ยังขาดอยู่จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๓๐ (สามสิบ) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใดผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด

ข้อ ๑๘. การทำบริเวณก่อสร้างให้เรียบร้อย

ผู้รับจ้างจะต้องรักษาบริเวณสถานที่ปฏิบัติงานตามสัญญานี้ รวมทั้งโรงงานหรือ สิ่งอำนวยความสะดวกในการทำงานของผู้รับจ้าง ลูกจ้าง ตัวแทน หรือผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ให้สะอาด ปลอดภัย และมีประสิทธิภาพในการใช้งานตลอดระยะเวลาการจ้าง และเมื่อทำงานเสร็จสิ้นแล้วจะต้องขนย้ายบรรดาเครื่องใช้ในการทำงานจ้างรวมทั้งวัสดุ ขยะมูลฝอย และสิ่งก่อสร้างชั่วคราวต่างๆ (ถ้ามี) ทั้งจะต้องกลบเกลี่ยพื้นดินให้เรียบร้อยเพื่อให้บริเวณทั้งหมดอยู่ในสภาพที่สะอาดและใช้งานได้ทันที

ข้อ ๑๙. การงดหรือลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากเหตุการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือเหตุการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปภายใน ๑๕ (สิบห้า) วันนับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าวแล้วแต่กรณี

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้ละสิทธิเรียกร้อง ในการที่จะของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขทั้งสิ้น เว้นแต่กรณี เหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานชัดเจน หรือผู้ว่าจ้างทราบดี อยู่แล้วตั้งแต่ต้น

การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

(ลงชื่อ) /

(นายฐานิสร์ เทียนทอง)

ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)

(นายสุวรรณ รุณบุญ)



ผู้รับจ้าง

ข้อ ๒๐. การใช้เรือไทย

ในการปฏิบัติตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำเข้าของเข้ามาจากต่างประเทศ รวมทั้งเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ต้องนำเข้ามาเพื่อปฏิบัติงานตามสัญญา ไม่ว่าผู้รับจ้างจะเป็นผู้นำของเข้ามาเอง หรือนำเข้ามาโดยผ่านตัวแทนหรือบุคคลอื่นใด ถ้าสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้รับจ้าง ต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายัง ประเทศไทยเว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มีใช้เรือไทยหรือเป็นของที่ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการส่งหรือนำเข้าสิ่งของ ดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบงานตามสัญญาให้แก่ผู้ว่าจ้าง ถ้างานนั้นมีสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้าง จะต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือ ไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ว่าจ้างพร้อมกับการส่งมอบงานด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทยโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้รับจ้างต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้ บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษ เนื่องจากการไม่บรรทุกของโดย เรือไทยตามกฎหมาย ว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์แล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ว่าจ้างด้วย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรค สามให้แก่ผู้ว่าจ้างแต่จะขอส่งมอบงานดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิริบงาน ดังกล่าวไว้ก่อน และชำระเงินค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

ข้อ ๒๑. มาตรฐานฝีมือช่าง

ผู้รับจ้างตกลงเป็นเงื่อนไขสำคัญว่า ผู้รับจ้างจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบ มาตรฐานฝีมือช่าง จากคณะกรรมการกำหนดมาตรฐานและทดสอบฝีมือแรงงาน หรือหรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่า ร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย ๑ (หนึ่ง) คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

ช่างก่อสร้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่าง และ ระดับช่างพร้อมกับระบุรายชื่อช่างผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้มีวุฒิบัตรดังกล่าวในวรรค หนึ่งนำมาแสดงพร้อมหลักฐานต่างๆ ต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงาน ก่อนเริ่มลงมือทำงาน และพร้อมที่จะให้ผู้ว่าจ้างหรือเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้างตรวจสอบดูได้ตลอด เวลาการทำงานตามสัญญาของ ผู้รับจ้าง

(ลงชื่อ)



(นายฐานิสร์ เทียนทอง)

ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)



(นายสุวรรณ รุณบุญ)



ผู้รับจ้าง

ข้อ ๒๒. การปรับราคาค่าจ้าง

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

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จ ตามที่กำหนดไว้ในสัญญาหรือภายในระยะเวลาที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายออกไป โดยใช้สูตรค่า K ดังนี้

$$๒.๑ K = ๐.๓๐ + ๐.๑๐ It/Io + ๐.๔๐ Et/Eo + ๐.๒๐ Ft/Fo$$

$$๓.๔ K = ๐.๓๐ + ๐.๑๐ It/Io + ๐.๓๕ Ct/Co + ๐.๑๐ Mt/Mo + ๐.๑๕ St/So$$

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ ผู้ว่าจ้าง ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้รับอนุมัติตามภาคผนวก ๔

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความ โดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อ พร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายฐานิสร์ เทียนทอง)

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นายสุวรรณ รุณบุญ)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางฉวีวรรณ บุริสพันธ์)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางภัครกมล ทองใบ)

เลขที่โครงการ ๖๖๐๘๙๖๕๘๗๑๐

เลขคู่มือสัญญา ๖๖๑๐๒๒๐๐๒๔๔๗

บันทึกข้อมูลการจัดทำสัญญา

สัญญาเลขที่ : CNTR-00001/67

โครงการ 8.11 ปรับปรุงอาคารกองอำนาจการตลาดโรงเกลือ
บริเวณตลาดโรงเกลือ ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ
จังหวัดสระแก้ว

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว

แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา	งานก่อสร้าง	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	ค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปการ
----------------------------	-------------	--------------------------	----------------------------

รายละเอียดวงเงินทำสัญญา

อ้างอิงใบขอจ้างเลขที่ 67-42-00312-5420900-00001

ชื่อเจ้าหน้าที่ ห้างหุ้นส่วนจำกัด วี แอนด์ วี อินเตอร์ซิติ

ประเภทเจ้าหน้าที่ นิติบุคคลจดทะเบียนมูลค่าเพิ่ม

ที่อยู่ 97/170 ถ.สุวรรณศร ต.สระแก้ว อ.เมืองสระแก้ว จ.สระแก้ว

วันที่ทำสัญญา 12 ตุลาคม 2566

ระยะเวลาที่ดำเนินการ 150 วัน

วันที่ดำเนินการ 13 ตุลาคม 2566

วันที่สิ้นสุดสัญญา 10 มีนาคม 2567

เหตุผลและความจำเป็น
ที่ดำเนินการก่อนวันที่
ทำสัญญา

วงเงินทำสัญญา 1,678,000.00 บาท ชำระเงิน 3 งวด

เงินล่วงหน้า - % ของวงเงินตามสัญญา/ข้อตกลง

จำนวน 0.00 บาท (การจ่ายเงินเป็นไปตามสัญญา/ข้อตกลง)

เงินประกันผลงาน - % ของวงเงินขอเบิกในแต่ละงวด

0.00 บาท

อัตราค่าปรับ

1,678.00 บาท/วัน

หลักประกันสัญญา เป็นหนังสือค้ำประกันธนาคาร.....

รายละเอียดโครงการ

จ้างเหมาปรับปรุงอาคารกองอำนาจการตลาดโรงเกลือ บริเวณตลาดโรงเกลือ ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว

รายละเอียดการแบ่งงวดการจ่ายเงินอยู่ในหน้าถัดไป

ลงชื่อ.....ผู้ซื้อ/ผู้ว่าจ้าง

(นายจวนินทร์ เทียนทอง)

วันที่ ๑๒ ต.ค. ๒๕๖๖

ลงชื่อ.....พยาน

(นางฉวีวรรณ ปรีสพันธ์)

วันที่ ๑๒ ต.ค. ๒๕๖๖

ลงชื่อ.....ผู้ขาย/ผู้รับจ้าง

(นายศุภรณ ฐิตญา)

วันที่ ๑๒ ต.ค. ๒๕๖๖

ลงชื่อ.....พยาน

(นางภัครมล ทองใบ)

วันที่ ๑๒ ต.ค. ๒๕๖๖



สัญญาเลขที่ : CNTR-00001/67

รายละเอียดการจ่ายเงิน					
งวดที่	เงินขอเบิก	มูลค่าสินค้า	เงินประกันผลงาน	หักคืนเงินล่วงหน้า	จำนวนเงินจ่ายสุทธิ
1	503,400.00	503,400.00	0.00	0.00	503,400.00
	ประกอบด้วย เงินงบประมาณค้างจ่าย 503,400.00 บาท				
2	419,500.00	419,500.00	0.00	0.00	419,500.00
	ประกอบด้วย เงินงบประมาณค้างจ่าย 419,500.00 บาท				
3	755,100.00	755,100.00	0.00	0.00	755,100.00
	ประกอบด้วย เงินงบประมาณค้างจ่าย 755,100.00 บาท				
รวม	1,678,000.00	1,678,000.00	0.00	0.00	1,678,000.00

ลงชื่อ.....ผู้ซื้อ/ผู้ว่าจ้าง
 (นายฐานิสร์ เทียนทอง)
 ๑๒ ต.ค. ๒๕๖๖
 วันที่.....

ลงชื่อ.....พยาน
 (นางฉวีวรรณ ปุริสพันธ์)
 ๑๒ ต.ค. ๒๕๖๖
 วันที่.....

ลงชื่อ.....ผู้ขาย/ผู้รับจ้าง
 (Medosrat Surya)
 ๑๒ ต.ค. ๒๕๖๖
 วันที่.....

ลงชื่อ.....พยาน
 (นางภัครกมล ทองใบ)
 ๑๒ ต.ค. ๒๕๖๖
 วันที่.....



กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว
กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

การปรับปรุงอาคารของอำนาจการตลาดโรงเกลือ

ที่ตั้งโครงการ

บริเวณตลาดโรงเกลือ ตำบลป่าไร่ อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว

ปริมาณงาน

ขนาดอาคารกว้าง 22.00 เมตร ยาว 60.00 เมตร จำนวน 1 หลัง โดยทำการปรับปรุงส่วนต่าง ๆ ดังนี้

- เปลี่ยนโครงสร้างและวัสดุผนังหลังคา
- ปรับปรุงห้องน้ำ - ห้องส้วม จำนวน 2 ห้อง
- เดินระบบไฟฟ้าภายในอาคาร
- งานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

ตามแบบองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว

จำนวน 11 แผ่น

ข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. 2565
คำที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ข้อที่ 8.11

เอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขาย/สัญญาจ้าง เลขที่ ๑/๒๕๖๗
ผนวก ๑ แผ่นที่ ๑ ในจำนวน ๑๑ แผ่น

แบบรายละเอียดประกอบสัญญา ซื้อ/จ้าง ลงวันที่ ๑๒ ต.ค. ๒๕๖๖

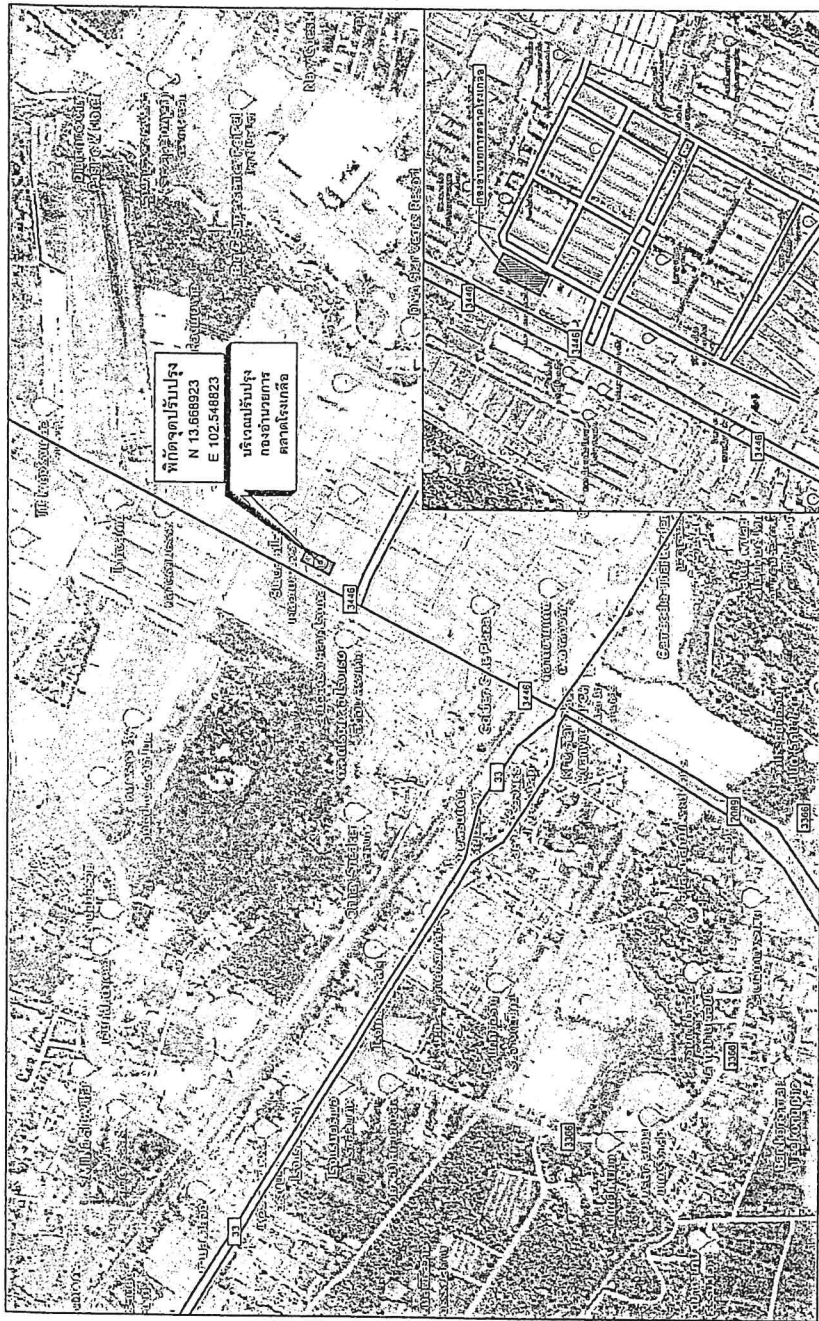
(ลงชื่อ) นายฐานิสร์/เทียนทอง ผู้ซื้อ/ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ) นางพรรณ ใจดี ผู้ขาย/ผู้รับจ้าง

(ลงชื่อ) นางฉวีวรรณ บุริสพันธ์ พยาน

(ลงชื่อ) นางภัครภัส ทองใบ พยาน

โครงการปรับปรุงอาคารกองอำนาจการตลาดโรงเกลือ
บริเวณตลาดโรงเกลือ ตำบลป่าไร่ อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว
ตามแบบ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว



แผนที่สังเขป



กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว

ปรับปรุงอาคารกองอำนาจการตลาดโรงเกลือ บริเวณตลาดโรงเกลือ ตำบลป่าไร่ อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว

สำรวจ	นายธรรมรัตน์ แสงโคตรศรี	ตำแหน่ง	ช่างเทคนิคการช่างและส่วนช่าง
เขียนแบบ	นายศักดิ์ บุญพิทักษ์	ตำแหน่ง	ผู้เขียนแบบช่างโยธา
ตรวจสอบ	นางวรรณสิริภรณ์ สิงหนาท	ตำแหน่ง	ผู้เขียนแบบช่างโยธา
รับมอบ	นายอภิรักษ์ศักดิ์ ศรีสา	ตำแหน่ง	นักเขียนแบบช่างโยธาและระดมทุน
รับใช้	นายสุวิทย์ วัฒนศัพท์	ตำแหน่ง	ผู้เขียนแบบช่างโยธา
รับใช้	นายสุวิทย์ วัฒนศัพท์	ตำแหน่ง	ผู้เขียนแบบช่างโยธา

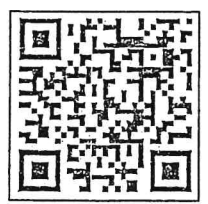
เห็นชอบ
นายก อบจ. อรัญประเทศ

เห็นชอบ
นายก อบจ. อรัญประเทศ

ปิดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว

ปิดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว

จังหวัด สระแก้ว หน้า 11. 11. 2



Google Maps ที่ตั้งโครงการ

เอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขาย/สัญญาจ้าง เลขที่ ๑๒๕๖๗
ผนวก..... ๑แผนที่..... ในจำนวน..... ๑๑แผนที่

แบบรายละเอียดประกอบสัญญา ชื่อโครงการ ลงวันที่ ๑๒ พ.ค. ๒๕๖๗

(ลงชื่อ) ผู้รับจ้าง

(ลงชื่อ) นายสุวิทย์ วัฒนศัพท์

(ลงชื่อ) นายสุวิทย์ วัฒนศัพท์

(ลงชื่อ) นายสุวิทย์ วัฒนศัพท์

พยาน
นางฉวีวรรณ ปรีสพันธ์

พยาน
(นางภัครกมล ทองใบ)

สัญญาจ้าง

ถนนโครงการ ๑ ที่จะเป็นการก่อสร้าง

แม่น้ำ ลำคลอง

หนองน้ำ ห้วย

หมู่บ้าน

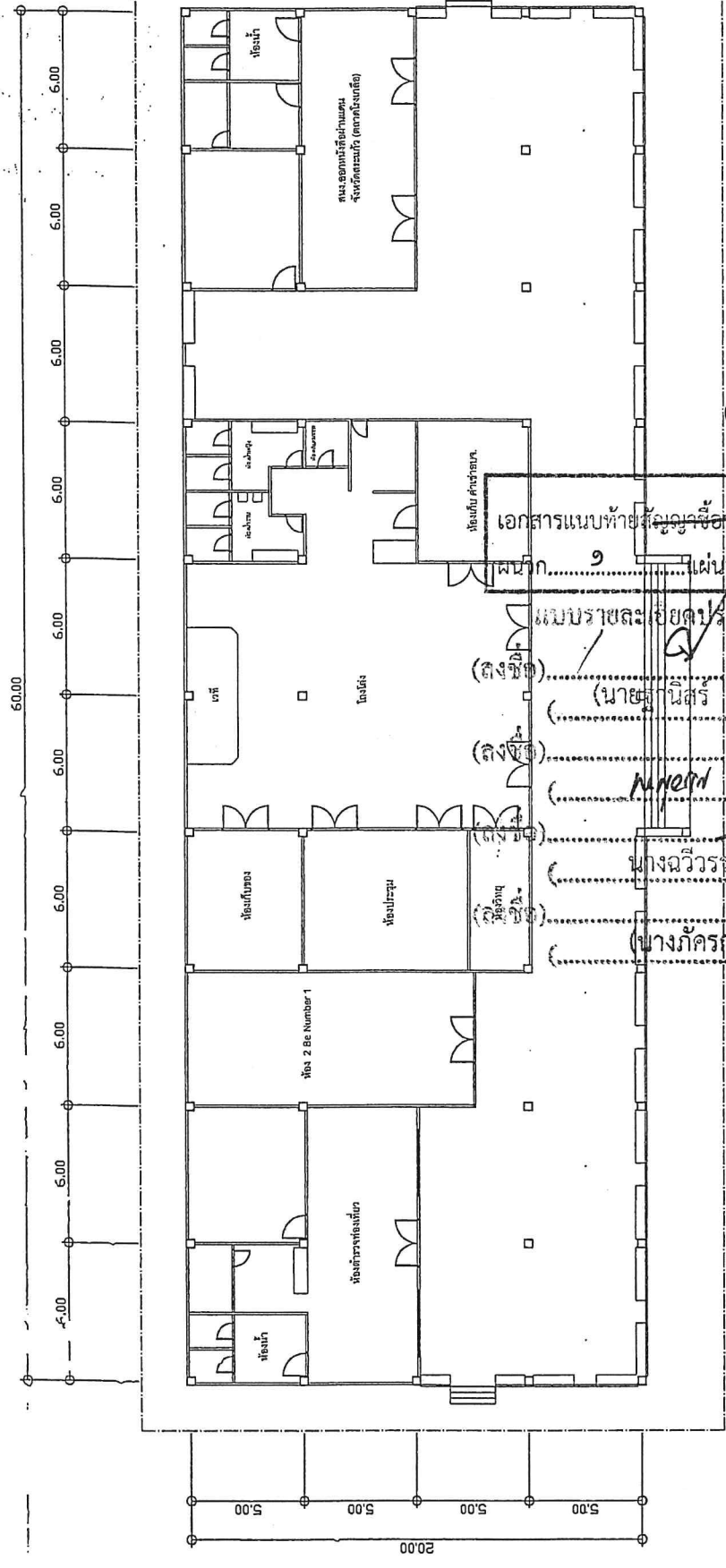
วัด สุเหร่า โรงเรียน

จังหวัด อำเภอ

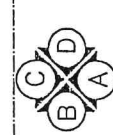
สัญลักษณ์

ถนนกรมทางหลวง

แผนที่ประเทศไทย



แปลน กองอำนวยการตลาดโรงเกลือ (เดิม)
มาตราส่วน 1 : 200



ผังรูปด้าน



กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว

ได้รับรองการคำนวณอาคารตลาดโรงเกลือ บริเวณตลาดโรงเกลือ	
คำฉบับนี้ อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว	
สำรวจ	นายสุรภักดิ์ เตน้องทอน
ออกแบบ	นายสมิทธิ์ ไชยสิทธิ์
ตรวจ	นายวิวัฒน์ อภิชาติ
เห็นชอบ	นายเกียรติศักดิ์ ศรีษะ
วันที่	จำนวน 11 แผ่น
หน้า	แผ่นที่ 3

เห็นชอบ
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว
นายเกียรติศักดิ์ ศรีษะ

เอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขาย/สัญญาจ้าง เลขที่ ๑/๖๖๗
แผ่นที่ ๑ ๓ ในจำนวน ๑๑ แผ่น

แบบรายละเอียดประกอบสัญญา ซื้อจ้าง ลงวันที่ ๑๒ ต.ค. ๒๕๖๖

(ลงชื่อ) / (นายสุรภักดิ์ เตน้องทอน) ผู้ซื้อ/ผู้จ้าง

(ลงชื่อ) / (นายสุรภักดิ์ เตน้องทอน) ผู้ขาย/ผู้รับจ้าง

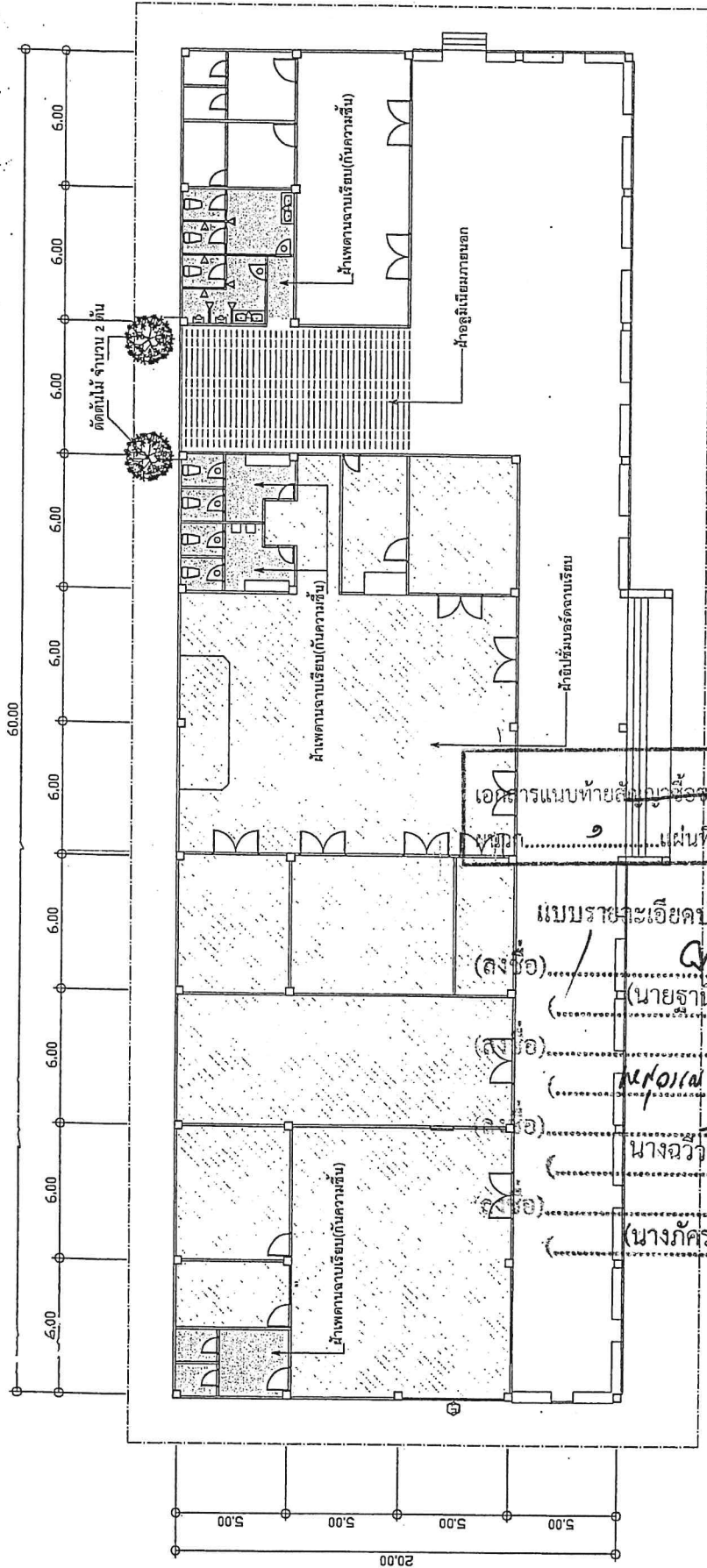
(ลงชื่อ) / (นางฉวีวรรณ ปรีสุพันธ์) พยาน

(ลงชื่อ) / (นางภัครกมล ทองไชย) พยาน

รายการที่ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ดังนี้

- เปลี่ยนโครงสร้างและวัสดุผนังสูง 1,500.00 ตารางเมตร
- เปลี่ยนฝ้าเพดาน ไม่น้อยกว่า 720.00 ตารางเมตร
- ปรับปรุงท่อน้ำ - ท่อส้วม จำนวน 2 ห้อง
- เดินระบบไฟฟ้าภายในอาคาร
- งานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

ตามแบบองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว



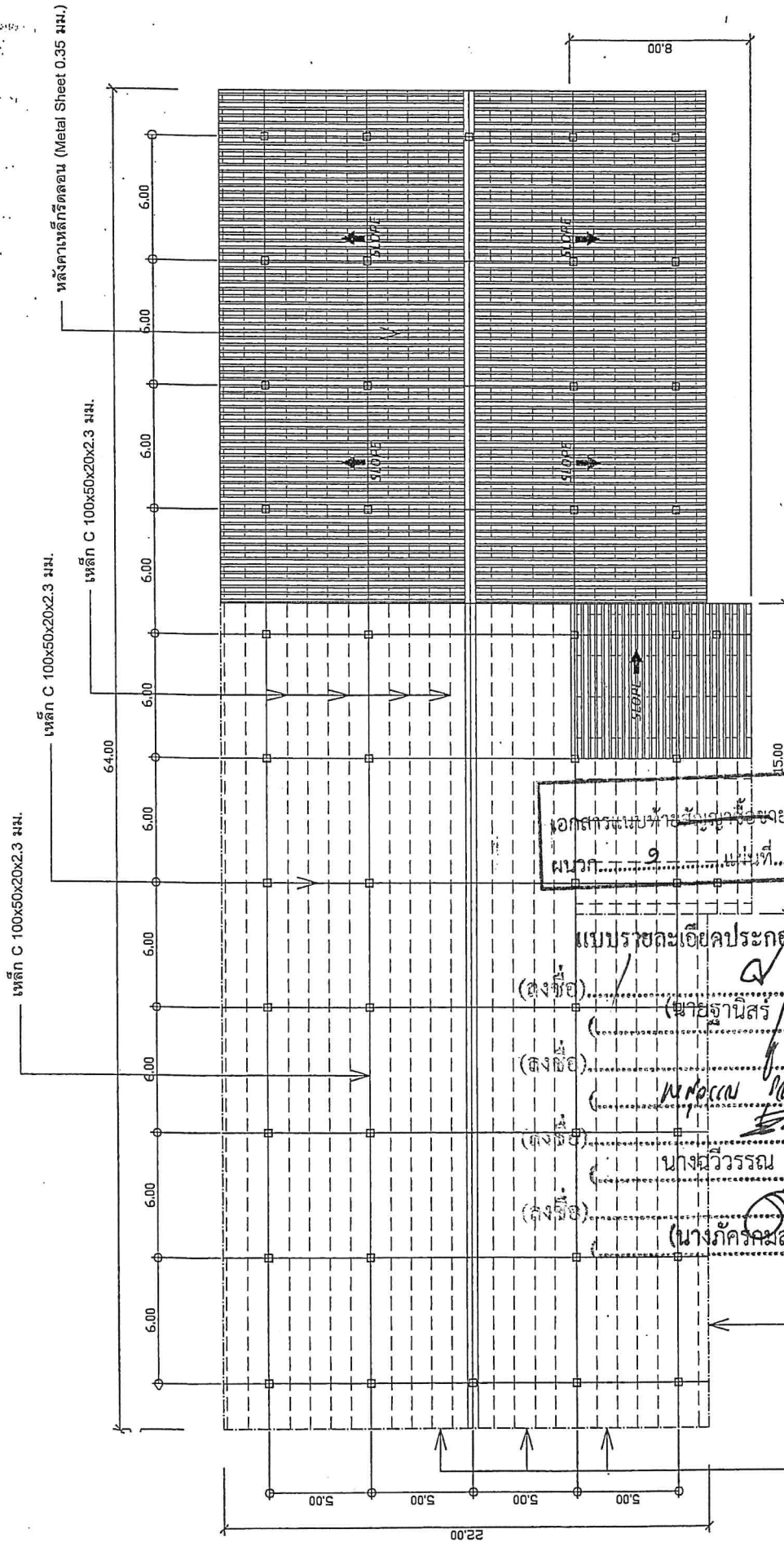
กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว

นำแบบร่างอาคารควบคุมอาคารตึกแถว บริเวณตลาดโรงเกลือ
ตำบลปราง อำเภอรอบพระเทพ จังหวัดสระแก้ว

ชื่อโครงการ	โครงการก่อสร้างอาคารตึกแถว บริเวณตลาดโรงเกลือ ตำบลปราง อำเภอรอบพระเทพ จังหวัดสระแก้ว
ผู้รับจ้าง	บริษัท อำนวยการบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว
ชื่อช่าง	นายสมชาย ใจดี
ตำแหน่ง	ช่างควบคุมอาคาร
ชื่อช่างควบคุม	นายสมชาย ใจดี
ตำแหน่งช่างควบคุม	ช่างควบคุมอาคาร
วันที่	วันที่ 11 เมษายน ๒๕๖๕
จำนวน	จำนวน 6

เอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขาย/สัญญาจ้าง เลขที่ ๑/๒๕๖๗
พื้นที่.....แผ่นที่.....ในจำนวน.....แผ่น

แบบรายละเอียดประกอบสัญญา ชื่อ/จ้าง ดงวันที่ ๑๒ ต.ค. ๒๕๖๕
(ลงชื่อ) / ผู้ซื้อ/ผู้ว่าจ้าง
(นายฐานสรุ เทียนทอง)
(ลงชื่อ) / ผู้ขาย/ผู้รับจ้าง
(นางสาว นพวง ใจดี)
(ลงชื่อ) / พยาน
(นางฉวีวรรณ ปริสพันธ์)
(ลงชื่อ) / พยาน
(นางภครกมล ทองใบ)



กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว

รับไปก่อสร้างอาคารศาลากลางจังหวัดสระแก้ว บริเวณตลาดโรงเกลือ ตำบลป่าไร่ อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว

นายสมเกียรติ แสนไถ่ภรณ์	ช่างเขียนแบบ
นายชวลิต ไข่มุกข์	ผู้ควบคุมงาน
นายสมชาย วัฒนกุล	ผู้ควบคุมงาน
นายสมชาย วัฒนกุล	ผู้ควบคุมงาน
นายสมชาย วัฒนกุล	ผู้ควบคุมงาน
นายสมชาย วัฒนกุล	ผู้ควบคุมงาน
นายสมชาย วัฒนกุล	ผู้ควบคุมงาน
นายสมชาย วัฒนกุล	ผู้ควบคุมงาน
นายสมชาย วัฒนกุล	ผู้ควบคุมงาน
นายสมชาย วัฒนกุล	ผู้ควบคุมงาน
นายสมชาย วัฒนกุล	ผู้ควบคุมงาน

เห็นชอบ
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว
อนุมัติ

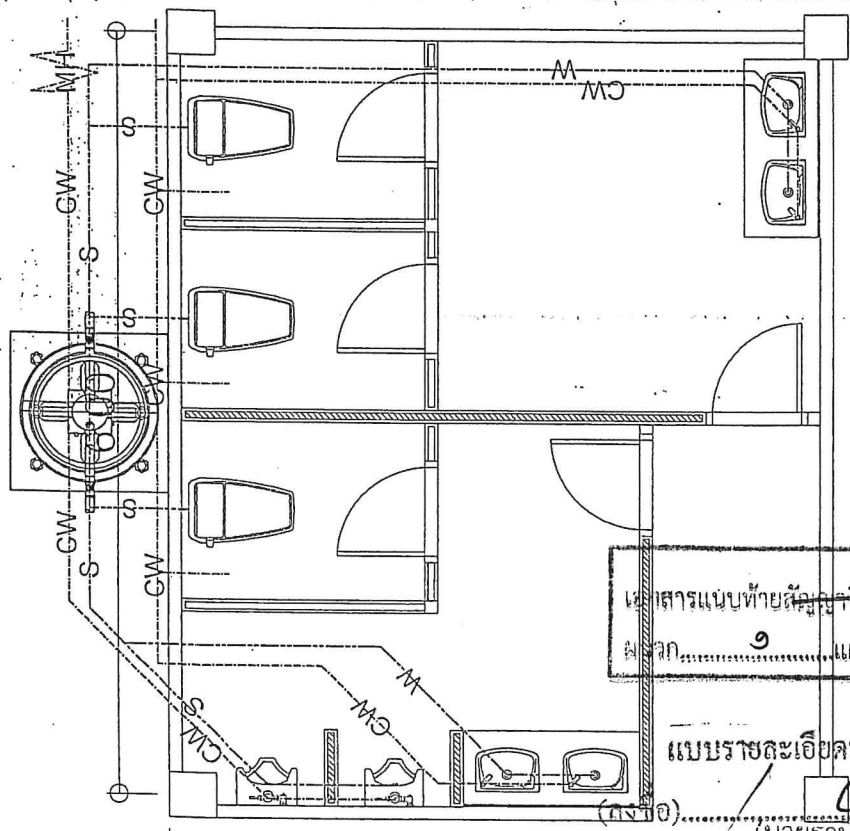
วันที่ 11 เดือน 7

เอกสารแม่แบบทำสัญญาระหว่าง.../สัญญาจ้าง
พจนานุกรม... ๑... ๑๑...
แก้ไข/ปรับปรุงร่างที่...
หน้า... ๑/๒ หน้า...
หน้า... ๑๑...
หน้า... ๑๑...

แบบรายละเอียดประกอบสัญญา...
(ตั้งชื่อ)... ผู้รับจ้าง...
(ตั้งชื่อ)... (นายฐานิสร์ เทียนทอง) ผู้รับจ้าง
(ตั้งชื่อ)... (นางสาว... / หม่อม... / หม่อม... / หม่อม...) ผู้รับจ้าง
(ตั้งชื่อ)... พยาน...
(ตั้งชื่อ)... นางฉวีวรรณ บุตรสุนทร พยาน
(ตั้งชื่อ)... (นางภัครกมล... / ... / ...) พยาน
กรอบข้าง (Flashing) หน้า 0.35 มม.

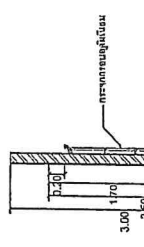
มาตราส่วน 1 : 200

ถึงน้ำปัด

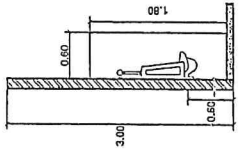


แปลนแบบประปา

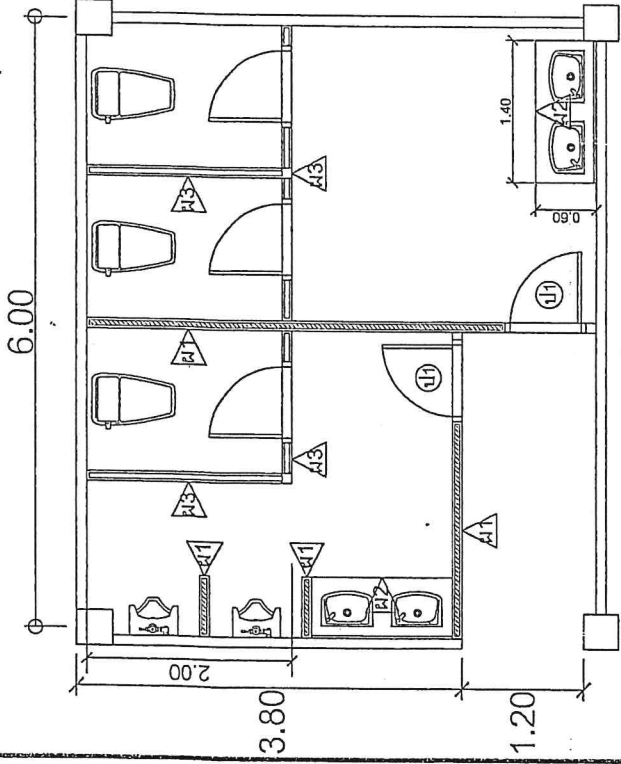
รับเงินอุดหนุนจากสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดขอนแก่น 1 1/2 นิ้ว และ 2 นิ้ว
 (จากภาษีที่ดิน) หรือท่อเหล็กขนาด 2 นิ้ว
 หรือท่อเหล็กขนาด 1 นิ้วครึ่ง หรือท่อเหล็กขนาด 1 นิ้ว



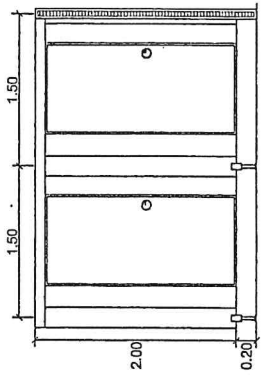
รูปตัดด้านข้างของเครื่องล้างมือ



รูปตัดด้านข้างของเครื่องล้างมือ



แปลนห้องน้ำ



รูปแบบผนังห้องน้ำกรงรูป

รายการประกอบแบบแปลนประปา
 - - - - - ท่อน้ำดี PVC ขนาด 1 - 1/2 นิ้ว , ขนาด 2 นิ้ว
 - - - - - ท่อน้ำทิ้ง PVC ขนาด 2 นิ้ว , ขนาด 4 นิ้ว
 - - - - - ถังน้ำดับแบบเติมอากาศ ขนาด 2000 ลิตร

แบบรายละเอียดประกอบสัญญา รัชชัง ลงวันที่ ๑๒ ต.ค. ๒๕๖๖
 (นางฐานสร เทียนทอง) ผู้ซื้อ/ผู้ว่าจ้าง
 (นางฉวีวรรณ วิมลพันธ์) ผู้ขาย/ผู้รับจ้าง
 (นางศุภกมล วัฒนชัย) ผู้ขาย/ผู้รับจ้าง

นางฉวีวรรณ วิมลพันธ์
 (นางศุภกมล วัฒนชัย)

แบบคัดง COTTO DOS MODEL CD-6000 CM (CD-3000)

ความสูงมาตรฐาน (ม.)											
MODEL	A	B	W	H	S	C	B	C	A	C	B
CD-1500	200	250	1500	1750	1700	600	450	550	300		
CD-2000	200	250	1500	1875	1850	600	450	550	350		
CD-2500	200	250	1500	2000	1950	600	450	550	400		
CD-3000	200	250	1500	2125	2050	600	450	550	450		

Refer to sheet "ceiling" sheet



เห็นชอบ

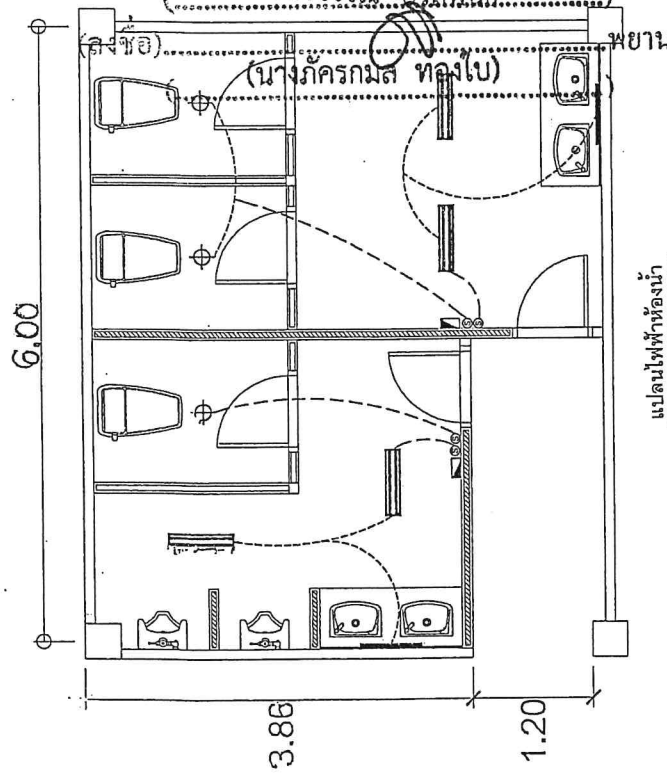
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

อนุมัติ

ตำแหน่ง	ผู้ช่วยสาธารณสุข
ชื่อ	นายสมชาย วัฒนชัย
ตำแหน่ง	ผู้ช่วยสาธารณสุข
ชื่อ	นายสมชาย วัฒนชัย
ตำแหน่ง	ผู้ช่วยสาธารณสุข
ชื่อ	นายสมชาย วัฒนชัย

วันที่ 11/11/2566

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น



- รายการประกอบแบบแปลนไฟฟ้า
- ⊙ สวิตช์ เปิด-ปิด ชนิดติดผนัง
 - ▴ ตู้ควบคุมไฟฟ้า
 - สายไฟ THW 1.5x2.5 sq.mm.
 - ▬ โคมตะแกรงหลอดลูมิเนสเซนส์ 2x36w
 - โคมอกไก่ 1x36w
 - ⊕ โคมดาวนไลท์ 8 นิ้ว 24w

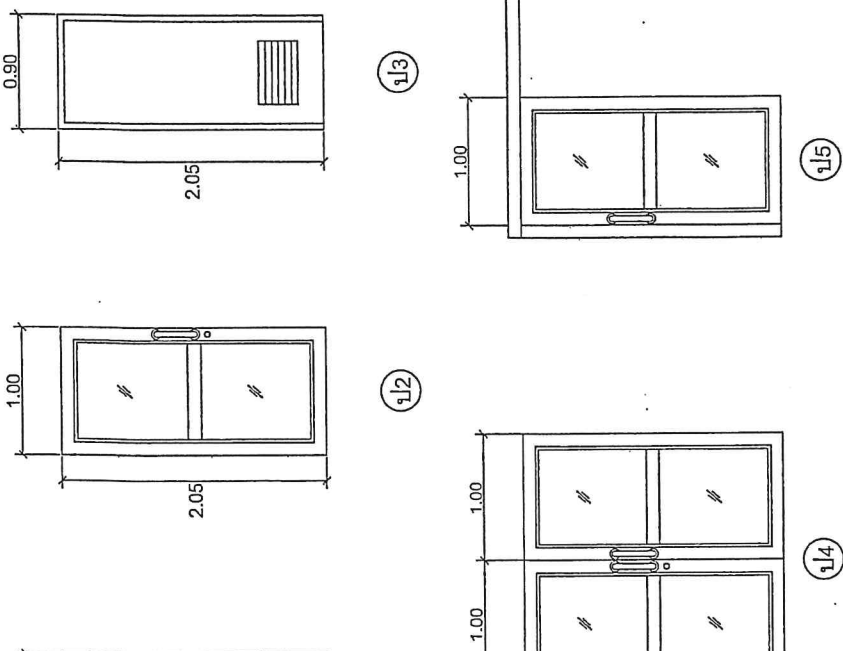
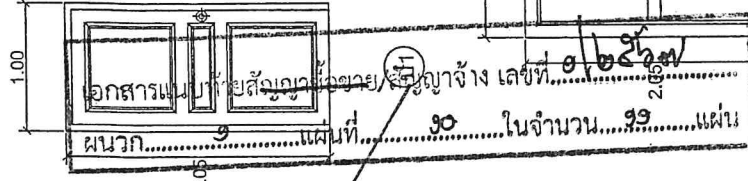
- รายการประกอบแบบ
- △ ผนังก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น พร้อมเสาเอ็นและเทพื้นหลัง
 - △ ผนังคอนกรีต (ได้แต่ครึ่งล่างข้าง)
 - △ ผนังห้องน้ำสำเร็จรูป กำหนดความหนา ไม่น้อยกว่า 20 มม. พร้อมประตูและอุปกรณ์ครบชุด
 - ① ประตู PVC พร้อมวงกบ
 - ② ประตูสังกะสีบานกระจก พร้อมกรอบอลูมิเนียม
 - ③ ประตูบาน PVC พร้อมวงกบ
 - ④ ประตูสังกะสีบานกระจก พร้อมกรอบอลูมิเนียม
 - ⑤ ประตูเหล็กบานกระจก พร้อมกรอบอลูมิเนียม

แบบรายละเอียดประกอบสัญญา หรือจ้าง ลงวันที่ ๑๒ ต.ค. ๒๕๖๖

(ลงชื่อ) ผู้ซื้อ/ผู้ว่าจ้าง
(นายฐานสร/เทียนทอง)

(ลงชื่อ) ผู้ขาย/ผู้รับจ้าง
(นางฉวีวรรณ ปรีสพันธ์)

(ลงชื่อ) พยาน
(นางภัครภณีส ทวงใบ)

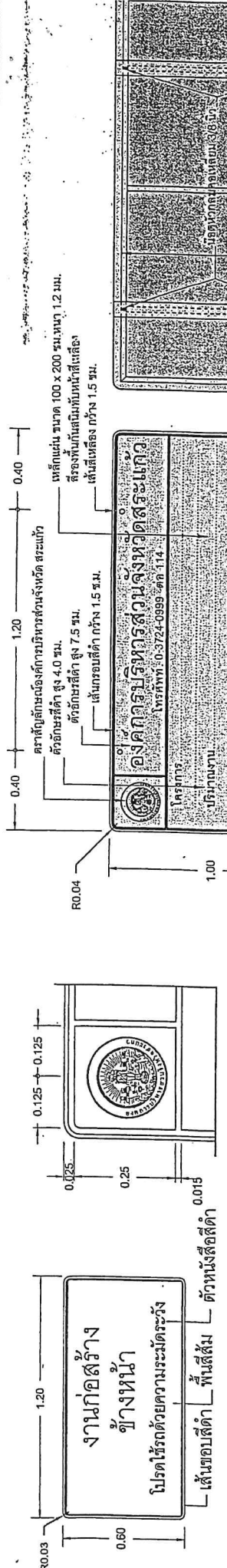


กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว

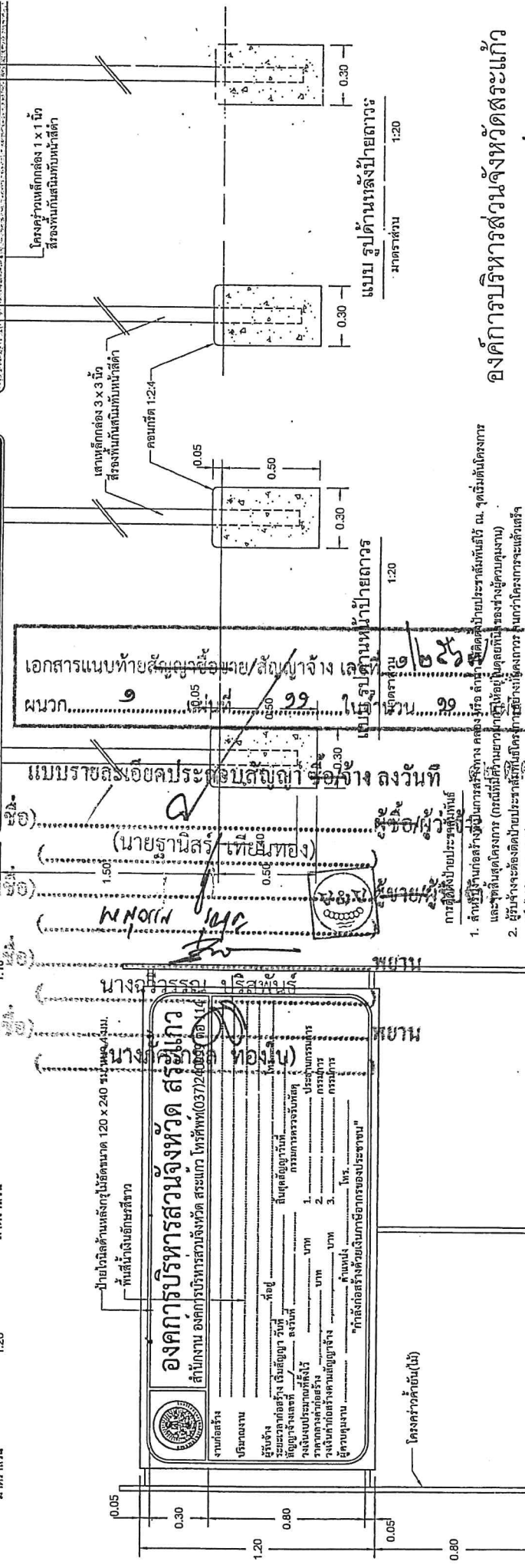
รับแปลนอาคารสำนักงานโครงการโรงเรียนไกล บริเวณตลาดโรงเกลือ ตำบลป่าไร่ อำเภอรั้วประเทศ จังหวัดสระแก้ว

สำรวจ	นายธรรมรัตน์ แสนโคตร	หน้างาน	นายวิชาญ วัฒนศิริ
เขียนแบบ	นายณัฐกร ขจรวิทย์	หน้างาน	นายวิชาญ วัฒนศิริ
ตรวจ	นางสาววิมลรัตน์ สิมะภักดิ์	หน้างาน	นายวิชาญ วัฒนศิริ
เห็นชอบ	นายอภิรักษ์ศักดิ์ ศรีภักดิ์	หน้างาน	นายวิชาญ วัฒนศิริ
วันที่	11	เดือน	11
ปีที่	2566	หน้า	10

เห็นชอบ
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว



แบบรูปถ่ายทางก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว
ขนาดส่วน 1:20



องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว

กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว

แบบมาตรฐานป้ายชั่วคราวและป้ายถาวร

ชื่อแบบ	นายณัฐวิภา เสด็จขึ้น	ผู้ควบคุมงาน	นายณัฐวิภา เสด็จขึ้น
ออกแบบ	นางสาววิภา เสด็จขึ้น	ผู้ควบคุมงาน	นายณัฐวิภา เสด็จขึ้น
ตรวจ	นายบุญส่ง ปานทอง	ผู้ควบคุมงาน	นายณัฐวิภา เสด็จขึ้น
เห็นชอบ	นายสุชาติพงษ์ บำรุงใจ	ผู้ควบคุมงาน	นายณัฐวิภา เสด็จขึ้น
วันที่	04/07/2555	แผ่นที่	แก้ไข 02 จำนวน 1 แผ่น

แบบรูปถ่ายหน้าป้ายถาวร

ขนาดส่วน 1:20

นางสาว...
นางสาว...
นางสาว...

นางสาว...
นางสาว...
นางสาว...

1. บุคลากรที่หน้างานก่อสร้าง ก่อน 1 วันแล้วจึงสร้างกับ 2 วัน
 2. ตั้งป้ายด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้างขึ้นตั้งแต่เริ่มงาน ด้านหลังพื้นที่ก่อสร้าง
 3. ตั้งป้าย และหาผู้ปฏิบัติงานใช้รถใช้รถใช้รถใช้รถใช้รถ
 4. ด้านป้ายและเสาฐานป้ายต้องประกอบได้ความแข็งแรงใช้รถใช้รถใช้รถ
 5. ด้านป้ายและเสาฐานป้ายต้องประกอบได้ความแข็งแรงใช้รถใช้รถใช้รถ
 6. ผู้ปฏิบัติงานต้องดำเนินการติดตั้งป้ายอย่างมั่นคงและแข็งแรง
- หมายเหตุ

แบบสรุปรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
 ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงอาคารกองอำนาจการตลาดโรงเกลือ บริเวณตลาดโรงเกลือ ตำบลป่าไร่ อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงอาคารกองอำนาจการตลาดโรงเกลือ บริเวณตลาดโรงเกลือ ตำบลป่าไร่ อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ป่าไร่ อำเภอ อรัญประเทศ จังหวัด สระแก้ว
 หน่วยงานเจ้าของ
 โครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว / องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว
 ประมาณการโดย หจก.วี แอนด์ วี อินเตอร์ซิติ หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงกองอำนาจการตลาดโรงเกลือ	914,078.33	1.3064	1,194,151.93	
2	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	483,849.00		483,849.00	
	รวมค่าก่อสร้าง			1,678,000.93	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้างโดยประมาณ			<u>1,678,000.00</u>	
	ตัวอักษร	(หนึ่งล้านหกแสนเจ็ดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)			

(นายสุวรรณ รุณบุญ)
 หัวหน้าผู้จัดการ



เอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขาย/สัญญาจ้าง เลขที่ ๑/๒๕๖๗
 หมวด ๒ แผ่นที่ ๑ ในจำนวน ๕ แผ่น

แบบรายละเอียดประกอบสัญญา ชื่อจ้าง ลงวันที่ ๑๒ ต.ค. ๒๕๖๖

(ลงชื่อ) ผู้ซื้อ/ผู้ว่าจ้าง
 (นายฐานิสร์ เทียนทอง)

(ลงชื่อ) ผู้ขาย/ผู้รับจ้าง
 (นางฉวีวรรณ ปรีสพันธ์)

(ลงชื่อ) พยาน
 (นางฉวีวรรณ ปรีสพันธ์)

(ลงชื่อ) พยาน
 (นางภัครมถิ์ ทองใบ)

สำเนาถูกต้อง

(นางภัครมถิ์ ทองใบ)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานปรับปรุงกองอำนาจการศาลากลาง
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงอาคารกองอำนาจการศาลากลาง ศาลไปไร่ อำเภออัญชุกประเทศ จังหวัดสระแก้ว ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการ
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ป่าไร่
โครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว / องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว
ประเภทการโดย หจก.วี แอนด์ วี อินเตอร์จิติ

หน่วย : บาท

เมื่อวันที่

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอน(กองอำนาจการ)		รวม	(๑) 55,595.00				55,595.00	
2	งานหลังคา		รวม	(๑) 347,460.00				347,460.00	
3	งานประตู - หน้าต่าง		รวม	(๑) 23,050.00				23,050.00	
4	งานผนัง		รวม	(๑) 70,800.00				70,800.00	
5	งานฝ้าเพดาน		รวม	(๑) 166,050.00				166,050.00	
6	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม	(๑) 24,790.00				24,790.00	
7	งานติดตั้งสุขภัณฑ์		รวม	(๑) 26,435.02				26,435.02	
8	งานลานคอนกรีต กว้าง 2.00x6.00 เมตร ทน 0.15 เมตร		รวม	(๑) 4,014.00				4,014.00	
9	งานปรับปรุงห้องน้ำ		รวม	(๑) 171,284.31				171,284.31	
10	อื่นๆ		รวม	(๑) 24,600.00				24,600.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								214,078.33	

เอกสารแนบท้ายสัญญา ชื่อ นาย/สัญญาจ้าง เลขที่ ๑๒๕๖
 ผนวก. ๒ แผ่นที่ ๒ ในจำนวน แผ่น
 แบบรายละเอียดประกอบสัญญา ชื่อจ้าง ลงวันที่ ๑๒ ต.ค. ๒๕๖๖
 (นายฐานิสร์ เขียวทอง) ผู้รับ/ผู้ว่าจ้าง
 พยาน (นายฐานิสร์ เขียวทอง) ผู้รับ/ผู้ว่าจ้าง

สำเนาถูกต้อง
 (นางภัทรมล ทองใบ)



	- ทาสีโต๊ะสี่เหลี่ยม (ผนังภายใน)		120.000	คร.ม.	40.00	4,800.00	20.00	2,400.00	7,200.00
	รวมค่าจ้างผนัง								70,800.00
	งานฝ้าเพดาน				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	- ฝ้ายิปซัมบอร์ด ยาว 1 เมตร		630.000	คร.ม.	125.00	78,750.00	50.00	31,500.00	110,250.00
	- ฝ้าแขวนยิปซัมยอก		60.000	คร.ม.	150.00	9,000.00	45.00	2,700.00	11,700.00
	- งานทาสีฝ้าเพดาน		630.000	คร.ม.	40.00	25,200.00	30.00	18,900.00	44,100.00
	รวมค่างานฝ้าเพดาน								166,050.00
	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	- โคมไฟตะแคงอุโมงค์ยิปซัม 120 มม. หลอด LED 2-36w		18.000	ชุด	800.00	14,400.00	80.00	1,440.00	15,840.00
	- สวิตช์ไฟฟ้า เปิด-ปิด		5.000	อัน	50.00	250.00	80.00	400.00	650.00
	- สายไฟ VAF 1x2.5 คร.ม. ยาว 100 เมตร		5.000	ม้วน	1,650.00	8,250.00	10.00	50.00	8,300.00
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								24,790.00
	งานติดตั้งสุขภัณฑ์				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	- โถชักโครก พร้อมหมอน้ำ (พร้อมถังเข้าสู่อ่างล้าง)		4.000	ชุด	3,720.48	14,881.92	320.00	1,280.00	16,161.92
	- ก้อนน้ำสแตนเลส (พร้อมถังอ่างล้างมือ)		6.000	ชุด	450.20	2,701.20	25.00	150.00	2,851.20
	- สายฉีดชำระ (พร้อมถังอ่างล้างมือ)		4.000	ชุด	250.00	1,000.00	70.00	280.00	1,280.00
	- โถปัสสาวะชาย		2.000	ชุด	2,750.95	5,501.90	320.00	640.00	6,141.90
	รวมค่างานติดตั้งสุขภัณฑ์								26,435.02
	งานลานคอนกรีต กว้าง 2.00x6.00 เมตร ทนไฟ 0.15 เมตร				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	- งานลานคอนกรีต กว้าง 2.00x6.00 เมตร ทนไฟ 0.15 เมตร		1.800	ลบ.ม.	1,780.00	3,204.00	450.00	810.00	4,014.00
	รวมค่างานลานคอนกรีต กว้าง 2.00x6.00 เมตร ทนไฟ 0.15 เมตร								4,014.00
	งานปรับปรุงห้องน้ำ								
	งานผนัง								
	- ผนังห้องน้ำสำเร็จรูป 1.50x2.00 เมตร (พร้อมลูกกรง)		3.000	ชุด	10,500.00	31,500.00	0.00	0.00	31,500.00
	- ผนังกั้นห้องสุขภัณฑ์		14.610	คร.ม.	217.00	3,170.37	80.00	1,168.80	4,339.17
	- ฉาบปูนเรียบ		29.220	คร.ม.	50.00	1,461.00	80.00	2,337.60	3,798.60
	- ทาสีโต๊ะสี่เหลี่ยม (ผนังภายใน)		29.220	คร.ม.	42.00	1,227.24	20.00	584.40	1,811.64
	งานประตูห้องน้ำ								0.00

เอกสารแนบท้ายใบเสนอราคา

นางฉวีวรรณ ปริสพันธ์
 (นางภัครกมล ทองใบ)

นางฉวีวรรณ ปริสพันธ์
 (นางภัครกมล ทองใบ)

สำเนาถูกต้อง
 (นางภัครกมล ทองใบ)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานตุ๊กหินจัดซื้อ
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงอาคารกองอำนาจการทหารกองอากาศโรงเรียนเสนาธิการทหารบก จังหวัดสระแก้ว ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ป่าไร่ อำเภอ อรัญประเทศ จังหวัด สระแก้ว แบบเลขที่
 โครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว / องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว
 ประมาณการโดย พล.จ. วิวัฒน์ วี อินเตอร์จิติ เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		รวม	รวม	รวม	รวม
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน				
1	เครื่องปรับอากาศ		รวม			83,849.00	83,849.00	83,849.00	83,849.00
	รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ					244,500.00	244,500.00	244,500.00	244,500.00
1.1	เครื่องปรับอากาศชนิดแชนแนลขนาด 48000 BTU	5	เครื่อง	48,900.00	244,500.00	244,500.00	244,500.00	244,500.00	244,500.00
1.2	เครื่องปรับอากาศชนิดแชนแนลขนาด 36000 BTU	2	เครื่อง	41,947.00	83,894.00	83,894.00	83,894.00	83,894.00	83,894.00
1.3	เครื่องปรับอากาศชนิดแชนแนลขนาด 30000 BTU	2	เครื่อง	36,489.00	72,978.00	72,978.00	72,978.00	72,978.00	72,978.00
1.4	เครื่องปรับอากาศชนิดแชนแนลขนาด 24000 BTU	2	เครื่อง	28,889.00	57,778.00	57,778.00	57,778.00	57,778.00	57,778.00
1.5	เครื่องปรับอากาศชนิดแชนแนลขนาด 18000 BTU	1	เครื่อง	24,699.00	24,699.00	24,699.00	24,699.00	24,699.00	24,699.00
	รวมค่าเครื่องปรับอากาศ					83,849.00	83,849.00	83,849.00	83,849.00

(นางภัทรมล ทองใบ)
 ตำแหน่ง :
 ตำแหน่ง :



ค.ศ. ๒๕๖๖

หน่วยงาน : กรมสรรพสามิต
 หมายเลข : ๒
 ฝ่าย : ๒๔
 ในจำนวน : ๑๒๕๐๗
 แผ่น : ๕

ใบเสนอราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ก่อสร้าง

เรียน หัวหน้าหน่วยงานของรัฐ

(นางภัครภมล ทองใบ)

๑. ข้าพเจ้า ท่างหุ้นส่วนจำกัด วี แอนด์ วี อินเตอร์ซิติ ถนน สุวรรณศรตำบล สระแก้วอำเภอ เมือง สระแก้วจังหวัด สระแก้ว โทรศัพท์ ๐๘๓๑๑๗๒๐๕๐ โดย นายสุพรรณ รุณบุญ ผู้ลงนามข้างท้ายนี้ได้พิจารณาเงื่อนไข ต่าง ๆ ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ และเอกสารเพิ่มเติม (ถ้ามี) เลขที่ ๓๖/๒๕๖๖ โดยตลอดและยอมรับ ข้อกำหนดและเงื่อนไขนั้นแล้ว รวมทั้งรับรองว่าข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนดและไม่เป็นผู้ทำงาน ของหน่วยงานของรัฐ

๒. ข้าพเจ้าขอเสนอที่จะทำงาน ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงอาคารกองอำนาจการ ตลาดโรงเกลือ บริเวณตลาดโรงเกลือ ตำบลป่าไร่ อำเภอรัฐประเทศ จังหวัดสระแก้ว ด้วยวิธีประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามข้อกำหนดเงื่อนไขแบบรูปรายการละเอียดแห่งเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามราคาค่างที่ระบุไว้ในบัญชีรายการก่อสร้างหรือใบแจ้งปริมาณราคา เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๖๗๘,๐๐๐.๐๐บาท (หนึ่ง ล้านหกแสนเจ็ดหมื่นแปดพันบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายซึ่งส่งไปโดย เอกสารแนบท้ายซองประมูล/สัญญาจ้าง เลขที่.....

ผนวก.....๓.....แผ่นที่.....๑.....ในจำนวน.....๒.....แผ่น

๓. ข้าพเจ้าจะยื่นคำเสนอราคานี้เป็นระยะเวลา ๖๐ วัน ตั้งแต่วันยื่นข้อเสนอ และ องค์การบริหาร ส่วนจังหวัด อารับคำเสนอนี้ ณ เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือระยะเวลาที่ได้ยื่นออกไป ตามเหตุผลอันสมควรที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัด ร้องขอ

๔. ข้าพเจ้ารับรองว่าจะส่งมอบงานตามเงื่อนไขที่เอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนดไว้

๕. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ข้าพเจ้า

รับรองที่จะ

๕.๑ ทำสัญญาตามแบบสัญญาจ้างก่อสร้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ หรือตามที่สำนักอัยการสูงสุดได้แก้ไขเพิ่มเติมแล้ว กับ องค์การบริหารส่วนจังหวัด ภายใน ๗ วัน นับถัด จากวันที่ได้รับหนังสือให้ไปทำสัญญา

๕.๒ มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา ตามที่ระบุไว้ในข้อ ๗ ของเอกสารการ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัด ขณะที่ได้ลงนามในสัญญาเป็นจำนวนร้อยละ ๕.๐๐ ของราคาตามสัญญาที่ได้ระบุไว้ในใบเสนอราคานี้ เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้องและครบถ้วน

หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติให้ครบถ้วนตามที่ระบุไว้ในข้อ ๕.๑ และ/หรือข้อ ๕.๒ ดังกล่าวข้างต้น ข้าพเจ้ายอมให้ องค์การบริหารส่วนจังหวัด ริบ หลักประกันการเสนอราคาหรือเรียกธองจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน ข้าพเจ้ายอมชดใช้ค่าเสียหายใด ๆ ที่อาจมีแก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัด และ องค์การบริหารส่วนจังหวัด มีสิทธิจะ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นเป็นผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัด อาจดำเนินการ จัดจ้างการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ใหม่ก็ได้

๖. ข้าพเจ้ายอมรับว่า องค์การบริหารส่วนจังหวัด ไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนอนี้ หรือใบเสนอ ราคาใด ๆ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใด ๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้ายื่นข้อเสนอครั้งนี้

๗. เพื่อเป็นหลักประกันในการปฏิบัติโดยถูกต้อง ตามที่ได้ทำความเข้าใจและตามความผูกพันแห่ง คำเสนอนี้ ข้าพเจ้าขอมอบ เพื่อเป็นหลักประกันการเสนอราคาเป็นเงินจำนวน บาท มาพร้อมนี้

๘. ข้าพเจ้าได้ตรวจทานตัวเลขและตรวจสอบเอกสารต่าง ๆ ที่ได้ยื่นพร้อมใบเสนอราคานี้โดย ละเอียดแล้ว และเข้าใจดีว่า องค์การบริหารส่วนจังหวัด ไม่ต้องรับผิดชอบใด ๆ ในความผิดพลาดหรือตกหล่น

๙. ใบเสนอราคานี้ได้ยื่นเสนอโดยบริษัทวิทยุวิศวกรรม และปราศจากกมลฉ้อฉล หรือการสมรู้ร่วมคิดกัน โดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือหลายบุคคล หรือกับห้างหุ้นส่วน บริษัทใด ๆ ที่ได้ยื่นเสนอราคา ในคราวเดียวกัน

เสนอมา ณ วันที่ ๑๓ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๖ เวลา ๐๙:๑๐:๓๖ น.

(นายสุวรรณ รุณบุญ)

ผู้มีอำนาจลงนาม หรือ ผู้รับมอบอำนาจ

เลขที่โครงการ ๖๖๐๙๖๕๘๗๑๐

ใบเสนอราคาเลขที่ ๖๖๐๙๑๐๐๑๗๑๙๐

รหัสอ้างอิง OTP H10๐

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี ๐๒๗๓๕๕๘๐๐๐๔๓๔

เอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขาย/สัญญาจ้าง เลขที่ ๑/๒๕๖๗
หมวด..... ๓แผ่นที่..... ๒ใบจำนวน..... ๒แผ่น

แบบรายละเอียดประกอบสัญญาซื้อขาย ลงวันที่ ๑๒ ต.ค. ๒๕๖๖

(ลงชื่อ)..... ผู้ซื้อ/ผู้ว่าจ้าง
(นายฐานสร/เทียนทอง)

(ลงชื่อ)..... ผู้รับจ้าง
(นางฉวีวรรณ ปริสพันธ์)

(ลงชื่อ)..... พยาน
(นางฉวีวรรณ ปริสพันธ์)

(ลงชื่อ)..... พยาน
(นางภัครกมล ทองใบ)

สำเนาถูกต้อง

(นางภัครกมล ทองใบ)

เงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตร
และวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญา
แบบปรับราคาได้

ลงชื่อ  ผู้ว่าจ้าง
(นายฐานิสร์ เทียนทอง)

ลงชื่อ  ผู้รับจ้าง 
(นายภักครมกล ทองใบ)

ลงชื่อ  พยาน
(นางฉวีวรรณ ปรีสพันธ์)

ลงชื่อ  พยาน
(นางภักครมกล ทองใบ)

เอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขาย/สัญญาจ้าง เลขที่ ๑/๒๕๖๗
ผนวก.....แผ่นที่.....ในจำนวน.....แผ่น

เงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ก. เงื่อนไขและหลักเกณฑ์

1. สัญญาแบบปรับราคา ได้นี้ให้ใช้กับงานก่อสร้างทุกประเภท รวมถึงงานปรับปรุงและซ่อมแซม ซึ่งเบิกจ่ายค่างานในลักษณะหมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง หมวดเงินอุดหนุนและหมวดรายจ่ายอื่น ที่เบิกจ่ายในลักษณะค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ที่อยู่ในเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ตามที่ได้กำหนดนี้
2. สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ให้ใช้ทั้งในกรณีเพิ่มหรือลดค่างานจากค่างานเดิมตามสัญญา เมื่อดัชนีราคา ซึ่งจัดทำขึ้น โดยกระทรวงพาณิชย์ มีการเปลี่ยนแปลงสูงขึ้น หรือลดลงจากเดิม ขณะเมื่อวันเปิดซองประกวดราคา สำหรับกรณีที่จัดจ้างโดยวิธีอื่น ให้ใช้วันเปิดซองราคาแทน
3. การนำสัญญาแบบปรับราคาได้ไปใช้นั้น ผู้ว่าจ้างต้องแจ้ง และประกาศให้ผู้รับจ้างทราบ เช่น ในประกาศประกวดราคาฯ และต้องระบุในสัญญาจ้างด้วยว่างานจ้าง همانั้น ๆ จะใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ พร้อมทั้งกำหนดประเภทของงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณ ที่ให้มีการปรับเพิ่มหรือลดค่างานไว้ให้ชัดเจน
ในกรณีที่มียางก่อสร้างหลายประเภทในงานจ้างคราวเดียวกัน จะต้องแยกประเภทงานก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานก่อสร้างนั้น ๆ และให้สอดคล้องกับสูตรที่กำหนดไว้
4. การขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้นี้ เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องเรียกร้องภายในกำหนด 90 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย หากพ้นกำหนดนี้ไปแล้วผู้รับจ้าง ไม่มีสิทธิที่จะเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างได้อีกต่อไป และในกรณีที่ผู้ว่าจ้างจะต้องเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้าง ให้ผู้ว่าจ้างที่เป็นคู่สัญญาเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างโดยเร็ว หรือให้หักค่างานของงวดต่อไป หรือให้หักเงินจากหลักประกันสัญญา แล้วแต่กรณี
5. การพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงบประมาณและให้ถือการพิจารณาวินิจฉัยของสำนักงบประมาณเป็นที่สิ้นสุด

ข. ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดราคาค่าจ้างเหมาก่อสร้าง ให้คำนวณตามสูตรดังนี้

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

กำหนดให้

P = ราคาค่างานต่อหน่วยหรือราคาค่างานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง

PO = ราคาค่างานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประมูลได้ หรือราคาค่างานเป็นงวดซึ่งระบุไว้ในสัญญาแล้วแต่กรณี

K = ESCALATION FATOR ที่หักด้วย 4% เมื่อต้องเพิ่มค่างานหรือบวกเพิ่ม 4% เมื่อต้องเรียกค่างานคืน

ESCALATION FACTOR K หาได้จากสูตร ซึ่งแบ่งตามประเภทและลักษณะงาน ดังนี้

เอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขาย/สัญญาจ้าง เลขที่ ๑๒๕๖๗
ผนวก.....แผ่นที่..... ในจำนวน.....แผ่น

หมวดที่ 1 งานอาคาร

งานอาคาร หมายถึง ตัวอาคาร เช่น ที่ทำการ โรงเรียน โรงพยาบาล หอพัก ที่พักอาศัย หอประชุม อิมเจอร์ อิมเนเซียม สระว่ายน้ำ โรงอาหาร คัดังพัสดุ 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 เครื่องคอมพิวเตอรื เครื่องสูบน้ำ เครื่องปรับอากาศ พัดลม ฯลฯ

1.6 ทางเท้ารอบอาคาร ดินถม ดินดัก ห่างจากอาคารโดยรอบไม่เกิน 3 เมตร

ใช้สูตร $K = 0.25 + 0.15 Iv/Io + 0.10Cv/Co + 0.40 Mt/Mc + 0.10 St/So$

หมวดที่ 2 งานดิน

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

สำหรับการถมดินให้หมายความถึง การถมดินหรือทรายหรือวัสดุอื่น ที่มีการควบคุมคุณสมบัติของวัสดุนั้น ๆ และมีข้อกำหนดวิธีการถม รวมทั้งมีการบดอัดแน่นโดยใช้เครื่องจักร เครื่องมือกลเพื่อให้ได้มาตรฐานตามที่กำหนดไว้ เช่นเดียวกับงานก่อสร้างถนนหรือเขื่อนชลประทาน

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

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

เอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขายสัญญาจ้าง เลขที่.....
 หมวด.....แผ่นที่.....๓.....ในจำนวน.....แผ่น

2.2 งานหินเรียง หมายถึง งานหินขนาดใหญ่นำมาเรียงกันเป็นชั้นให้เป็นระเบียบ จนได้ความหนาที่ต้องการ โดยในช่องว่างระหว่างหินใหญ่จะแซมด้วยหินย่อยหรือกรวดขนาดต่าง ๆ และทรายให้เต็มช่องว่าง มีการควบคุมคุณสมบัติของวัสดุและมีข้อกำหนดวิธีปฏิบัติโดยใช้เครื่องจักรเครื่องมือกล หรือแรงคน และให้หมายความรวมถึงงานหินทิ้ง งานหินเรียวยานแนว หรืองานหินใหญ่ ที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน เพื่อการป้องกันการกัดเซาะพังทลายของลาดตลิ่งและท้องลำนํ้า

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

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

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

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) งานรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก งานคาคอนกรีตเสริมเหล็กรางระบายน้ำและบริเวณลาดคอสะพาน 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 ๐/๒๕๖๗
 ผวนก.....แผ่นที่.....ในจำนวน.....แ

3.6 งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กและงานเชื่อมกันตลิ่ง หมายถึง สะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก โครงสร้างฐานรากคอนกรีตเสริมเหล็กคอสพาน (R.C BEARING UNIT) ท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.BOX CULVERT) หอดึงน้ำโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก เชื่อมกันตลิ่งคอนกรีตเสริมเหล็ก ทำเทียบเรือคอนกรีตเสริมเหล็กและสิ่งก่อสร้างอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.30 + 0.10I_t/I_o + 0.15 C_v/C_o + 0.20M_t/M_o + 0.25S_t/S_o$$

3.7 งานโครงสร้างเหล็ก หมายถึง สะพานเหล็กสำหรับคนเดินข้ามถนน โครงเหล็กสำหรับติดตั้งป้ายจราจรชนิดแขวนสูง เสาไฟฟ้าแรงสูง เสาวิทยุ เสาโทรทัศน์ หรืองานโครงสร้างอื่น ที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน แต่ไม่รวมถึงงานติดตั้งเสา โครงเหล็กสายส่งของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.25 + 0.10I_t/I_o + 0.05C_v/C_o + 0.20M_t/M_o + 0.40S_t/S_o$$

หมวดที่ 4 งานชลประทาน

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

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.40 + 0.20 I_t/I_o + 0.10 C_v/C_o + 0.10 M_t/M_o + 0.20 S_t/S_o$$

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

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.35 + 0.20 I_t/I_o + 0.10 C_v/C_o + 0.10 M_t/M_o + 0.25 S_t/S_o$$

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

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.35 + 0.20 I_t/I_o + 0.45 G_v/G_o$$

4.4 งานเหล็กเสริมคอนกรีต และ ANCHOR BAR หมายถึง เหล็กเส้นที่ใช้เสริมในงานคอนกรีตและเหล็ก ANCHOP BAR ของงานฝ่าย ทางระบายน้ำล้น หรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อน ซึ่งมีสัญญาณแยกจ่ายเฉพาะงานเหล็กดังกล่าวเท่านั้น

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.25 + 0.15 I_t/I_o + 0.60 S_t/S_o$$

เอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขาย/สัญญาจ้าง เลขที่ ๑/๒๕๖๗
 ผนวก.....แผ่นที่.....ในจำนวน.....แผ่น

4.5 งานคอนกรีตไม่รวมเหล็กและคอนกรีตาคคดอง หมายถึง งานคอนกรีตเสริมเหล็กที่หักส่วนของเหล็กออกมาแยกคำนวณต่างหากของงานฝ้าย ทางระบายน้ำดินหรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อนซึ่งมีสัญญาแยกจ่ายเฉพาะงานคอนกรีตดังกล่าวเท่านั้น

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

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

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

4.7 งานอัดฉีดน้ำปูน ค่าอัดฉีดน้ำปูนจะเพิ่มหรือลด ให้เฉพาะราคาซีเมนต์ที่เปลี่ยนแปลงตามดัชนีราคาของซีเมนต์ ที่กระทรวงพาณิชย์จัดทำขึ้น ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด กับเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

หมวดที่ 5 งานระบบสาธารณูปโภค

5.1 งานวางท่อ AC และ PVC

5.1.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหรืออุปกรณ์ให้

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

5.1.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ AC และหรืออุปกรณ์

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

5.1.3 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ PVC และหรืออุปกรณ์

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.40 + 0.10It/Io + 0.10Mt/Mo + 0.40PVCt/PVCo$$

5.2 งานวางท่อเหล็กเหนียวและท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE

5.2.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหรืออุปกรณ์ให้

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.40 + 0.10It/Io + 0.15 Mt/Mo + 0.20Et/Eo + 0.15Ft/Fo$$

5.2.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อเหล็กเหนียวและหรืออุปกรณ์และให้รวมถึงงาน

TRANSMISSION CONDUIT

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.40 + 0.10It/Io + 0.10Mt/Mo + 0.10Et/Eo + 0.30GIPt/GIPo$$

5.2.3 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE และหรืออุปกรณ์

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.50 + 0.10It/Io + 0.10Mt/Mo + 0.30Pet/Peo$$

เอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขาย/สัญญาจ้าง เลขที่ ๐๒๕๖๗
ผนวก.....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 กลบทราย

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

5.6 งานวางท่อเหล็กถาวรสังกะสี

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

ประเภทงานและสูตรต่อไปนี้เฉพาะงานก่อสร้างของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยเท่านั้น

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 ๑/๒๕๖๗
 ผวนก.....แผ่นที่.....๗.....ในจำนวน.....แผ่น

5.8.2 งานเสาเข็มแบบ CAST IN PLACE

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

ประเภทงานและสูตรต่อไปนี้เป็นใช้เฉพาะงานก่อสร้างของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเท่านั้น

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 จัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์

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 ๐๒๕๕๗
 ผวนก.....แผ่นที่.....ในจำนวน.....แผ่น

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

ค. วิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

1. การคำนวณค่า K จากสูตรตามลักษณะงานนั้น ๆ ให้ใช้ตัวเลขดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างของกระทรวงพาณิชย์ โดยใช้ฐานของปี 2530 เป็นเกณฑ์ในการคำนวณ
2. การคำนวณค่า K สำหรับกรณีที่มีงานก่อสร้างหลายประเภทรวมอยู่ในสัญญาเดียวกัน จะต้องแยกค่างานก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานนั้นและให้สอดคล้องกับสูตรที่ได้กำหนดไว้
3. การคำนวณหาค่า K กำหนดให้ใช้เลขทศนิยม 3 ตำแหน่งทุกขั้นตอน โดยไม่มีการปัดเศษ และกำหนดให้ทำเลขสัมพันธ์ (เปรียบเทียบ) ให้เป็นผลสำเร็จก่อน แล้วจึงนำผลลัพธ์ไปคูณกับตัวเลขคงที่หน้าเลขสัมพันธ์ นั้น
4. ให้พิจารณาเงินเพิ่มหรือลดราคาค่างานจากราคาที่ผู้รับจ้างทำสัญญาตกลงกับผู้ว่าจ้างเมื่อค่า 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. การจ่ายเงินแต่ละงวดให้จ่ายค่าจ้างงานที่ผู้รับจ้างทำได้แต่ละงวดตามสัญญา ไปก่อน ส่วนค่างานเพิ่มหรือค่างานลดลงซึ่งจะคำนวณ ได้ต่อเมื่อทราบดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างซึ่งนำมาคำนวณหาค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานงวดนั้น ๆ เป็นที่แน่นอนแล้ว เมื่อคำนวณเงินเพิ่ม ได้ให้ขอทำความตกลงเรื่องการเงินกับสำนักงบประมาณ

เอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขาย/สัญญาจ้าง เลขที่ ๐๒๕๖๗
 ผวนก.....แผ่นที่.....ในจำนวน.....แผ่น
 ๑๒ ต.ค. ๒๕๖๖