

ต้นฉบับ

สัญญาจ้างก่อสร้าง

สัญญาเลขที่ ทน.อบ.๓๑๒/๒๕๖๙

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ เทศบาลนครอุบลราชธานี ตำบล/แขวง ในเมือง อำเภอ/เขต เมืองอุบลราชธานี จังหวัด อุบลราชธานี เมื่อวันที่ ๒๔ กันยายน ๒๕๖๙ ระหว่าง เทศบาลนครอุบลราชธานี โดย นายอาทิตย์ คุณผล รองนายกเทศมนตรีปฏิบัติราชการแทนนายกเทศมนตรีนครอุบลราชธานี ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ฝ่ายหนึ่ง กับ ห้างหุ้นส่วนจำกัด มาโนช อินเตอร์กรุ๊ป ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคลณสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดยโสธร กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่เลขที่ ๔๔๐ หมู่ ๑ ตำบล/แขวง สำราญ อำเภอ/เขต เมืองยโสธร จังหวัด ยโสธร โดยนางสาวอามาวศรี นันทพันธ์ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดยโสธร กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ ลงวันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๕๐ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงาน โครงการปรับปรุงหอประชุมพาวัญ โรงเรียนเทศบาล ๓ สามัคคีวิทยาการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ณ โรงเรียนเทศบาล ๓ สามัคคีวิทยาการ ตำบล/แขวง ในเมือง อำเภอ/เขต เมืองอุบลราชธานี จังหวัด อุบลราชธานี ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ ชนิดดีเพื่อใช้ในการงานจ้างตามสัญญานี้

ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

ผนวก ๑ ใบเสนอราคา

จำนวน ๒ หน้า

ผนวก ๒ ใบปริมาณงานราคาค่าก่อสร้าง

จำนวน ๙ หน้า

ผนวก ๓ หนังสือรับประกันสัญญา

จำนวน ๒ หน้า

ผนวก ๔ หนังสือมอบอำนาจ

จำนวน ๑๙ หน้า

ผนวก ๕ แบบแปลนเทศบาลนครอุบลราชธานี

จำนวน ๒๐ หน้า

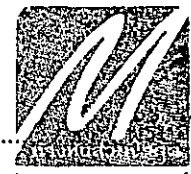


(นายอาทิตย์ คุณผล)

ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)

(นางสาวอามาวศรี นันทพันธ์)



นางสาวอามาวศรี นันทพันธ์

อินเตอร์กรุ๊ป

ต้นฉบับ

-๒-

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้างให้ถือเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าจ้าง ค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

ข้อ ๓. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ทำสัญญานี้ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็น เงินสด เลขที่ RCPT-๑๗๓๒๗/๖๙ ลงวันที่ ๒๔ กันยายน ๒๕๖๙ เป็นจำนวนเงิน ๑๐๙,๕๕๐.๐๐ บาท (หนึ่งแสนเก้าพันสี่ร้อยห้าสิบบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาค่าจ้างตามสัญญา มามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้รับจ้างใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจ ค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้รับจ้างพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมียุครอบคลุมความรับผิดชอบทั้งปวงของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณี ผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้วเสร็จหรือวันครบกำหนดความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้รับจ้างต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งมามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้าง โดยไม่มีดอกเบี้ย เมื่อผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพัน และความรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว



(นายอาทิตย์ คุณผล)

ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ).....

(นางสาวอามาวศรี นามานนท์)



ผู้รับจ้าง
นายอามาวศรี นามานนท์
ผู้อำนวยการ

ต้นฉบับ

-๓-

ข้อ ๔ (ข) ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้าง ตกลงจ่าย และผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ๒,๑๘๘,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๑๔๓,๒๐๕.๖๑ บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นสามพันสองร้อยห้าบาทหกสิบเอ็ดสตางค์) ตลอดจน ภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวม เป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงิน เป็นงวด ๆ ระยะเวลาดำเนินการ ๑๕๐ ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน ๖๕๖,๗๐๐.๐๐ บาท (หกแสนห้าหมื่นหกพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้าง ดังนี้

-ก่อสร้างโครงสร้างฐานราก,คาน ,พื้น, โครงสร้างหลังคา, ดำเนินการมุงหลังคา แล้วเสร็จ

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงิน ๖๕๖,๗๐๐.๐๐ บาท (หกแสนห้าหมื่นหกพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้าง ดังนี้

-ก่อสร้างผนังก่ออิฐ พร้อมฉาบปูน , ติดตั้งฝ้าเพดาน , ปูพื้นผิวงานพื้นกระเบื้องและก่อสร้างทางเดินรอบอาคาร, ติดตั้งผนังไฟเบอร์ซีเมนต์ , ติดตั้งรางน้ำฝน,ทาสีอาคารพื้นไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๘๐% แล้วเสร็จ

งวดที่ ๓ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงิน ๘๗๕,๖๐๐.๐๐ บาท (แปดแสนเจ็ดหมื่นห้าพันหก ร้อยบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมด ให้แล้วเสร็จเรียบร้อย ตามสัญญา รวมทั้ง ทำสถานที่ก่อสร้าง ให้สะอาดเรียบร้อย ตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๒๐

-ติดตั้งประตู,หน้าต่าง,ก่อสร้างเคาน์เตอร์ แล้วเสร็จ,ติดตั้งสุขภัณฑ์ ก่อสร้างงานระบบไฟฟ้า สุขาภิบาล แล้วเสร็จ

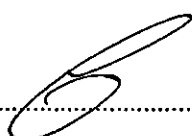
-งานอื่น ๆ ที่เหลือตามแบบแปลนเทศบาลนครอุบลราชธานี ทั้งหมดแล้วเสร็จ

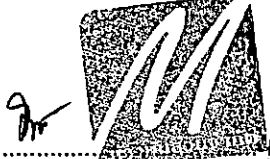
ข้อ ๕. เงินค่าจ้างล่วงหน้า

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างเป็นจำนวนเงิน - บาท ซึ่งเท่ากับร้อยละ - ของราคาค่าจ้าง ตามสัญญาที่ระบุไว้ในข้อ ๔

เงินค่าจ้างล่วงหน้างดกล่าวจะจ่ายให้ภายหลังจากที่ผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าเป็นหนังสือค้ำประกันหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศ หรือ พันธบัตรรัฐบาลไทย เต็มตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องออกใบเสร็จรับเงิน และใบกำกับภาษีมูลค่าเพิ่มตามแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ และผู้รับจ้างตกลงที่จะกระทำตามเงื่อนไขอันเกี่ยวกับการใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า ตามแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ และผู้รับจ้างตกลงที่จะกระทำตามเงื่อนไขอันเกี่ยวกับการใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าดังต่อไปนี้




.....ผู้ว่าจ้าง
(นายอาทิตย์ คุณผล)

(ลงชื่อ).....
.....ผู้รับจ้าง
(นางสาวอามาวรรณ นันทนกุล)
.....

ต้นฉบับ

-๔-

๕.๑ ผู้รับจ้างจะใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้าเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานตามสัญญาเท่านั้นหากผู้รับจ้างใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า หรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเงินค่าจ้างล่วงหน้าในทางอื่นผู้ว่าจ้างอาจจะเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

๕.๒ เมื่อผู้ว่าจ้างเรียกเรื่อง ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานการใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าเพื่อพิสูจน์ว่าได้เป็นไปตามข้อ ๕.๑ ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างหากผู้รับจ้างไม่อาจแสดงหลักฐานดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน ผู้ว่าจ้างอาจจะเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้าง หรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

๕.๓ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามข้อ ๔ ผู้ว่าจ้างจะหักเงินค่าจ้างในแต่ละงวดเพื่อชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้จำนวนร้อยละ - ของจำนวนเงินค่าจ้างในแต่ละงวดจนกว่าจำนวนเงินไว้จะครบตามจำนวนเงินที่หักค่าจ้างล่วงหน้าจากผู้รับจ้างได้รับไปแล้ว ยกเว้นค่าจ้างงวดสุดท้ายจะหักไว้เป็นจำนวนเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือทั้งหมด

๕.๔ เงินจำนวนใด ๆ ก็ตามที่ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อชำระหนี้หรือเพื่อชดใช้ความรับผิดต่างๆ ตามสัญญา ผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากเงินค่าจ้างงวดที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก่อนที่จะหักชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้า

๕.๕ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญา หากเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือเกินกว่าจำนวนเงินที่ผู้รับจ้างจะได้รับหลังจากหักชดใช้ในกรณีอื่นแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายคืนเงินจำนวนที่เหลือนั้นให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

๕.๖ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ผู้ว่าจ้างจะคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้าง ต่อเมื่อผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างไว้ครบจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามข้อ ๕.๓ (ข) แล้ว เว้นแต่ในกรณีดังต่อไปนี้ ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าบางส่วนก่อนได้

(๑) กรณีผู้รับจ้างวางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้ฉบับเดียว หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในส่วนที่ผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้วนั้น โดยผู้รับจ้างจะต้องนำหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าฉบับใหม่ที่มีมูลค่าเท่ากับเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลืออยู่มาวางให้แก่ผู้ว่าจ้าง

(๒) กรณีผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้หลายฉบับ

ซึ่งแต่ละฉบับมีมูลค่าเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้ว่าจ้างจะต้องหักไว้ในแต่ละงวด หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดใดแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดถัดไป



(นายอาทิตย์ คุณผล)

ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)

(นางสาวอามาวศรี



ต้นฉบับ

-๕-

ข้อ ๖. การหักเงินประกันผลงาน

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างแต่ละงวด ผู้ว่าจ้างจะหักเงินจำนวนร้อยละ - ของเงินที่ต้องจ่ายในงวดนั้นเพื่อเป็นประกันผลงาน ในกรณีที่เงินประกันผลงานถูกหักไว้แล้วเป็นจำนวนเงินไม่ต่ำกว่า - บาท ผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะขอเงินประกันผลงานคืน โดยนำหนังสือคำประกันของธนาคารหรือหนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งออกโดยธนาคารภายในประเทศมามอบให้ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันแทนก็ได้

ผู้ว่าจ้างจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือคำประกันของธนาคารดังกล่าวตามวรรคหนึ่งโดยไม่มีดอกเบี้ยให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินค่าจ้างงวดสุดท้าย

ข้อ ๗ (ข) กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในวันที่ ๒๕ กันยายน ๒๕๖๙ และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ภายในวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๗๐ ถ้าผู้รับจ้างมิได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาด หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ หรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปด้วย การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้ว่าจ้างที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้รับจ้าง

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา

ข้อ ๘ ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างหรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๗ หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภายในกำหนด ๒ (สอง) ปี นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้องหรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรีบทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในการนี้ ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่กระทำการดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจาก ผู้ว่าจ้างหรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อาจรอให้

ผู้รับจ้างแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ซ่อมแซมความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบชำระ



.....ผู้ว่าจ้าง
(นายอาทิตย์ คุณผล)

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง
(นางสาวอามาวศรี วัฒนศิริ)



ต้นฉบับ

-๖-

การที่ผู้ว่าจ้างทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้าง หลุดพ้นจากความรับผิดตามสัญญา หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ว่าจ้างเรียกร้องผู้ว่าจ้างมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ ๙ การจ้างช่วง

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วงงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนี้ ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจาก ความรับผิดหรือพันธหน้าที่ตามสัญญานี้ และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดชอบในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วง หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงนั้นทุกประการ

กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วนโดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ข้อ ๑๐ การควบคุมงานของผู้รับจ้าง

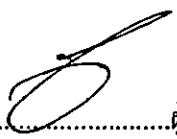
ผู้รับจ้างจะต้องควบคุมงานที่รับจ้างอย่างเอาใจใส่ ด้วยประสิทธิภาพและความชำนาญ และในระหว่างทำงานที่รับจ้างจะต้องจัดให้มีผู้แทนซึ่งทำงานเต็มเวลาเป็นผู้รับผิดชอบควบคุมงานของ ผู้รับจ้าง ผู้แทนดังกล่าวจะต้องได้รับมอบอำนาจจากผู้รับจ้าง คำสั่งหรือคำแนะนำต่างๆ ที่ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง ได้แจ้งแก่ผู้แทนเช่นนั้น ให้ถือว่าเป็นคำสั่งหรือคำแนะนำที่ได้แจ้งแก่ผู้รับจ้าง การแต่งตั้งผู้แทนตามข้อนี้จะต้องทำเป็นหนังสือและต้องได้รับความเห็นชอบเป็นหนังสือ จากผู้ว่าจ้าง การเปลี่ยนตัวหรือแต่งตั้งผู้แทนใหม่จะทำได้หากไม่ได้รับความเห็นชอบ เป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างก่อน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนตัวผู้แทนตามวรรคหนึ่ง โดยแจ้งเป็นหนังสือไปยังผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างจะต้องทำการเปลี่ยนตัวผู้แทนนั้นโดยพลัน โดยไม่คิดค่าจ้างหรือราคาเพิ่มหรืออ้างเป็นเหตุเพื่อขยายอายุสัญญาอันเนื่องมาจากเหตุนี้

ข้อ ๑๑ ความรับผิดของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่ออุบัติเหตุ ความเสียหาย หรือภัยอันตรายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างหรือตัวแทน ของผู้รับจ้าง และจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้างช่วงด้วย (ถ้ามี)




.....ผู้ว่าจ้าง

(นายอาทิตย์ คุณผล)

(ลงชื่อ)..........ผู้รับจ้าง

(นางสาวอามาร 
อนนตรัส)

ต้นฉบับ

-๗-

ความเสียหายใดๆ อันเกิดแก่งานที่ผู้รับจ้างได้ทำขึ้น แม้จะเกิดขึ้นเพราะเหตุสุดวิสัย ก็ตาม ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบโดยซ่อมแซมให้คืนดีหรือ เปลี่ยนให้ใหม่โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง เว้นแต่ความเสียหายนั้นเกิดจากความผิดของผู้ว่าจ้าง ทั้งนี้ ความรับผิดชอบของผู้รับจ้างดังกล่าวในข้อนี้จะสิ้นสุดลงเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานครั้งสุดท้าย ซึ่งหลังจากนั้นผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบเพียงในกรณีชำรุดบกพร่อง หรือความเสียหายดังกล่าวในข้อ ๘ เท่านั้น

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

ข้อ ๑๒ การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตราและตามกำหนดเวลา ที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือทำสัญญาไว้ต่อลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าทดแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าวในวรรคหนึ่ง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเอาเงินค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้ถือว่าผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้นเป็นค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

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

ข้อ ๑๓ การตรวจงานจ้าง

ถ้าผู้ว่าจ้างแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษา เพื่อควบคุมการทำงานของผู้รับจ้าง คณะกรรมการตรวจ รับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น มีอำนาจเข้าไปตรวจการงานในโรงงานและสถานที่ก่อสร้างได้ตลอดเวลา และผู้รับจ้างจะต้องอำนวยความสะดวกและให้ความช่วยเหลือในการนั้นตามสมควร

การที่มีคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น หากทำให้ผู้รับจ้างได้รับความเสียหายหรือความรับผิดชอบตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งไม่



(นายอาทิตย์ คุณผล)

ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ).....



.....

(นางสาวอามาวศรี

ต้นฉบับ

-๘-

ข้อ ๑๔ แบบรูปและรายการละเอียดคลาดเคลื่อน

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

ข้อ ๑๕ การควบคุมงานโดยผู้ว่าจ้าง

ผู้รับจ้างตกลงว่าคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง มีอำนาจที่จะตรวจสอบและควบคุมงานเพื่อให้เป็นไปตาม สัญญานี้ และมีอำนาจที่จะสั่งให้แก้ไขเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติม หรือตัดทอนซึ่งงานตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างขัดขึ้น ไม่ปฏิบัติตาม ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจ รับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษา มีอำนาจ ที่จะสั่งให้หยุดการนั้นชั่วคราวได้ ความล่าช้าในกรณีเช่นนี้ ผู้รับจ้างจะถือเป็นเหตุขอขยายระยะเวลา การปฏิบัติงานตามสัญญาหรือเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ ไม่ได้ทั้งสิ้น

ข้อ ๑๖ งานพิเศษและการแก้ไขงาน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะสั่งเป็นหนังสือให้ผู้รับจ้างทำงานพิเศษซึ่งไม่ได้แสดงไว้หรือรวมอยู่ในเอกสารสัญญานี้ หากงานพิเศษนั้นๆ อยู่ในขอบข่ายทั่วไปแห่งวัตถุประสงค์ของสัญญานี้ นอกจากนี้ ผู้ว่าจ้างยังมีสิทธิสั่งให้เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขแบบรูปและข้อกำหนดต่างๆ ในเอกสารสัญญานี้ด้วย

อัตราค่าจ้างหรือราคาที่กำหนดใช้ในสัญญานี้ ให้กำหนดใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มเติมขึ้น หรือตัดทอนลงทั้งปวงตามคำสั่งของผู้ว่าจ้าง หากในสัญญาไม่ได้กำหนดไว้ถึงอัตราค่าจ้าง หรือราคาใดๆ ที่จะนำมาใช้สำหรับงานพิเศษหรืองานที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงดังกล่าว ผู้ว่าจ้าง และผู้รับจ้างจะได้ตกลงกันที่จะกำหนดอัตราค่าจ้างหรือราคาที่เพิ่มขึ้นหรือลดลง รวมทั้งการขยายระยะเวลา (ถ้ามี) กันใหม่เพื่อความเหมาะสมในกรณีที่ตกลงกันไม่ได้ ผู้ว่าจ้างจะกำหนดอัตราจ้าง หรือราคาตามแต่ผู้ว่าจ้างจะเห็นว่าเหมาะสมและถูกต้อง ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติงานตามคำสั่งของผู้ว่าจ้างไปก่อนเพื่อมิให้เกิดความเสียหายแก่งานที่จ้าง

ข้อ ๑๗ ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมีได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็น จำนวนเงินวันละ ๒,๑๘๙.๐๐ - บาท (สองพันหนึ่งร้อยแปดสิบเก้าบาทถ้วน) และจะต้องชำระค่าใช้จ่ายในการควบคุมงาน (ถ้ามี) ในเมื่อผู้ว่าจ้าง ต้องจ้างผู้ควบคุมงานอีกต่อหนึ่งเป็นจำนวนเงินวันละ บาท (.....) นับถัดจากวันที่ครบ

กำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายเวลาทำงานให้ จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย



(นายอาทิตย์ คุณผล)

ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ).....

.....
(นางสาวอามาวรรณ พันธ์พินิจ)
วิศวกรรับจ้าง

ต้นฉบับ

-๙-

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้าง จะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๑๘ ก็ได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๘ สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จก็ได้ ผู้ว่าจ้างหรือผู้รับจ้างทำงานนั้นต่อมีสิทธิใช้เครื่องใช้ในการก่อสร้าง สิ่งที่สร้างขึ้นชั่วคราวสำหรับงานก่อสร้าง และวัสดุต่างๆ ซึ่งเห็นว่าจะต้องสงวนเอาไว้เพื่อการปฏิบัติงานตามสัญญา ตามที่จะเห็นสมควร

ในกรณีดังกล่าว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิริบหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาทั้งหมดหรือบางส่วน ตามแต่จะเห็นสมควร นอกจากนั้น ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหายซึ่งเป็นจำนวน เกินกว่าหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้น ในการทำงานนั้นต่อให้แล้วเสร็จตามสัญญา ตลอดจนค่าใช้จ่ายในการควบคุมงานเพิ่ม (ถ้ามี) ซึ่งผู้ว่าจ้างจะหัก เอาจากเงินประกันผลงานหรือจำนวนเงินใดๆ ที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก็ได้

ข้อ ๑๙. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อหนึ่งข้อใดด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ หรือจากเงินประกันผลงาน ของผู้รับจ้าง หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ เงินประกันผลงาน หรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้รับจ้างยินยอมชำระส่วนที่เหลือ ที่ยังขาดอยู่จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด

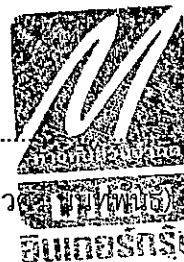


(นายอาทิตย์ คุณผล)

ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)

(นางสาวอามาร



ผู้รับจ้าง

อินทอรณ

ต้นฉบับ

- ୭୦ -

ข้อ ๒๐ การทำบริเวณก่อสร้างให้เรียบร้อย

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

ข้อ ๒๑ การงดหรือลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากพฤติการณ์อื่นหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนด ในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อขออนุมัติหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปภายใน ๑๕ (สิบห้า) วันนับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว แล้วแต่กรณี

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้สละสิทธิเรียกร้องในการที่จะขอลดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่ กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานชัดเจน หรือผู้ว่าจ้างทราบดี อยู่แล้วตั้งแต่ต้น

การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ ๒๒. การใช้เรือไทย

ในการปฏิบัติตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำของเข้ามาจากต่างประเทศ รวมทั้งเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ต้องนำเข้ามาเพื่อปฏิบัติงานตามสัญญา ไม่ว่าผู้รับจ้างจะเป็นผู้นำของเข้ามาเอง หรือนำเข้ามาโดยผ่านตัวแทนหรือบุคคลอื่นใด ถ้าสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้รับจ้างต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทยแล้วแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มีใช้เรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการส่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบงานตามสัญญาให้แก่ผู้ว่าจ้าง ถ้างานนั้นมีสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้รับ (Bill of lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือ กับเรือไทยให้แก่ผู้ว่าจ้างพร้อมกับการส่งมอบงานด้วย



(นายอาทิตย์ คุณผล)

(ลงชื่อ).

(นางสาวอามาวศรี น้อยคำ)



กระทรวงศึกษาธิการ
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์
อินทผลุบริรักษ์

ต้นฉบับ

-๑๑-

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทยโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้รับจ้างต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษ เนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมาย ว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์แล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ว่าจ้างด้วย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสามให้แก่ผู้ว่าจ้างแต่จะขอส่งมอบงานดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับงานดังกล่าวไว้ก่อน และชำระเงินค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

ข้อ ๒๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

ผู้รับจ้างตกลงเป็นเงื่อนไขสำคัญว่า ผู้รับจ้างจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่าง จาก..... หรือผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และ ปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย ๑ (หนึ่ง) คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

๒๓.๑ สำเนาหลักฐานบัตรประจำตัววิศวกร (ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม) ระดับภาคีวิศวกรโยธาหรือระดับที่สูงกว่าและหนังสือรับรองเป็นวิศวกรของโครงการ จำนวน ๑ คน

๒๓.๒ สำเนาหลักฐานคุณวุฒิผู้ควบคุมงานประจำโครงการต้องมีคุณวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวส.) ทางด้านก่อสร้าง โยธา , สำรวจ หรือเทียบเท่าและหนังสือรับรองเป็นผู้ควบคุมงานโครงการ จำนวน ๑ คน

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่าง และ ระดับช่างพร้อมกับระบุรายชื่อช่างผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้มีวุฒิปัตรดังกล่าวในวรรคหนึ่งนำมาแสดงพร้อมหลักฐานต่างๆ ต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงาน ก่อนเริ่มลงมือทำงาน และพร้อมที่จะให้ผู้ว่าจ้างหรือเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้างตรวจสอบดูได้ตลอด เวลาการทำงานตามสัญญาของผู้รับจ้าง

ข้อ ๒๔. การปรับราคาค่าจ้าง

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



.....ผู้ว่าจ้าง
(นายอาทิตย์ คุณผล)

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง
(นางสาวอามระ ไรศรี นนทพณ)

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ ผู้ว่าจ้าง ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุตามภาคผนวก -

$$\text{งานอาคาร K} = 0.25 + 0.15 \text{ It/Io} + 0.10 \text{ Ct/Co} + 0.40 \text{ Mt/Mo} + 0.10 \text{ St/So}$$

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อ พร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ



ผู้ว่าจ้าง

(นายอาทิตย์ คุณผล)

(ลงชื่อ).....

(นางสาวอามาวศรี นันทพ...



(ลงชื่อ).....

พยาน

(นายสมภาร พายุบุตร)

(ลงชื่อ).....

พยาน

(นายเรืองวิทย์ โทตระไคศยะ)

เลขที่โครงการ ๖๙๐๖๙๕๔๑๘๒๘

เลขคุมสัญญา ๖๙๐๙๒๒๐๒๗๘๑๔

ต้นฉบับ

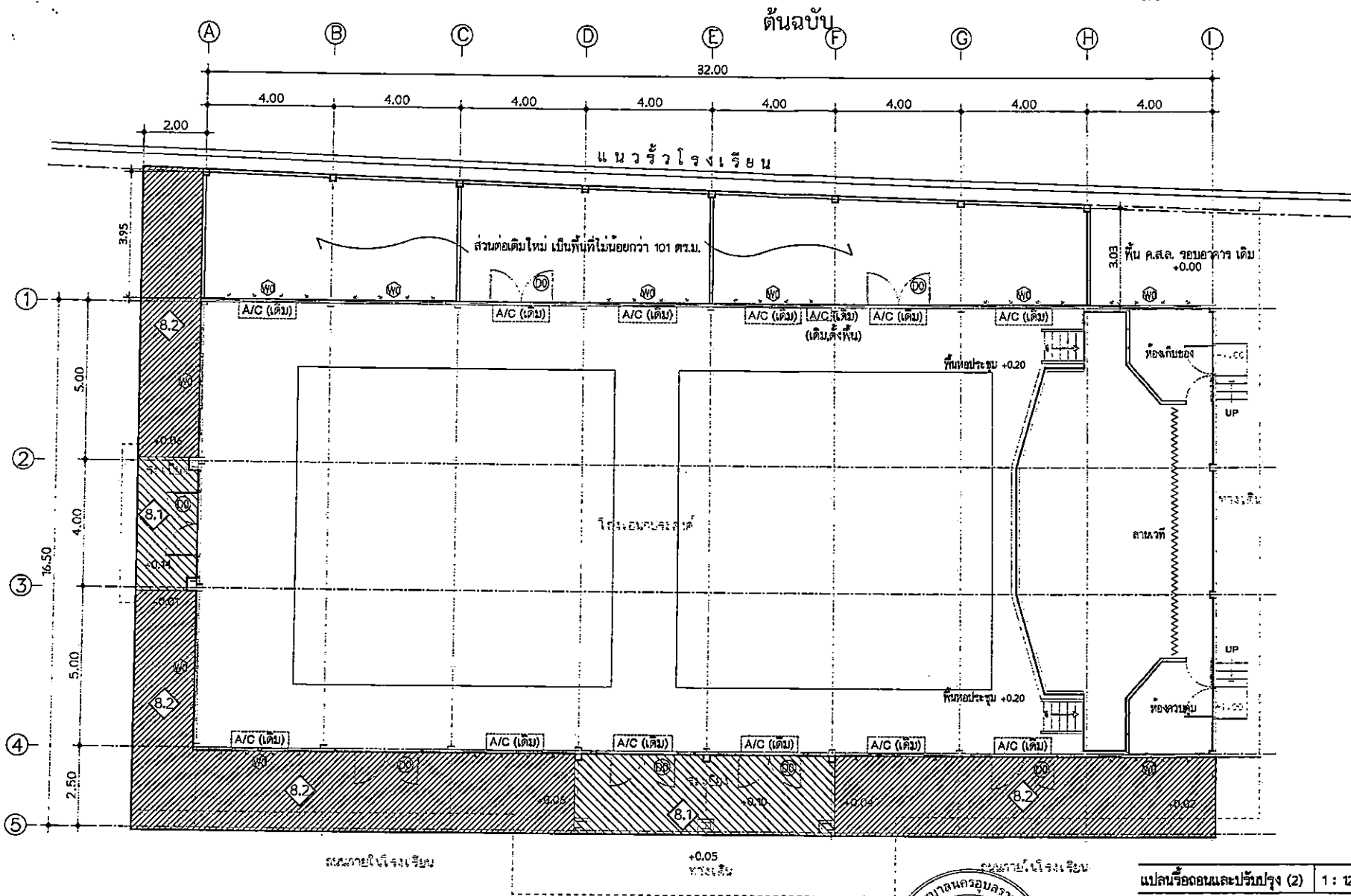


โครงการปรับปรุงหอประชุมพาสวัญ
โรงเรียนเทศบาล 3 (สามัคคีวิทยาคาร)



แบบแปลนประกอบสัญญาจ้าง เลขที่ ทน.อบ. 312/2564
24 มี.ย. 2564
(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง
(ลงชื่อ).....พยาน
(ลงชื่อ).....พยาน (นางสาวอรุณมาลี เขตอง)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ



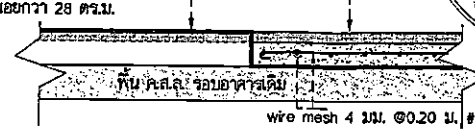


รายการปรับปรุง

8 ปรับผิวพื้นรอบอาคารหอประชุมใหม่

8.1 ระบุโยงโครงสร้างหรือเสาเข็มที่ชำรุดเสียหาย
ก่อสร้างตัวกลางใหม่
โดยแล้วเสร็จ ให้ได้ระดับเท่าเดิมหรือใกล้เคียง
เป็นพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 28 ตร.ม.

8.2 ก่อสร้างพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กหนา 4 ซม. @0.20 ใหม่
ทำผิวกรวดกลางใหม่ โดยแล้วเสร็จให้ได้ระดับเท่าเดิมหรือใกล้เคียง
เป็นพื้นที่ไม่น้อยกว่า 28 ตร.ม.



แปลนห้องนอนและปรับปรุง (2) 1: 125

ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ)..... ผู้รับจ้าง (ลงชื่อ).....
ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ)..... ผู้รับจ้าง (ลงชื่อ).....
ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ)..... ผู้รับจ้าง (ลงชื่อ).....



ส่วนควบคุมการก่อสร้าง
สำนักงาน เขตมณฑลอุดรธานี

การแก้ไข
ครั้งที่ วันที่ หน้าที่

วิศวกร
(นาย).....
(นาย).....
(นาย).....

สถาปนิก
(นาย).....
(นาย).....
(นาย).....

สถาปนิก
(นาย).....
(นาย).....
(นาย).....

สถาปนิก
(นาย).....
(นาย).....
(นาย).....

สถาปนิก
(นาย).....
(นาย).....
(นาย).....

สถาปนิก
(นาย).....
(นาย).....
(นาย).....

สถาปนิก
(นาย).....
(นาย).....
(นาย).....

สถาปนิก
(นาย).....
(นาย).....
(นาย).....

สถาปนิก
(นาย).....
(นาย).....
(นาย).....

สถาปนิก
(นาย).....
(นาย).....
(นาย).....

สถาปนิก
(นาย).....
(นาย).....
(นาย).....

สถาปนิก
(นาย).....
(นาย).....
(นาย).....

สถาปนิก
(นาย).....
(นาย).....
(นาย).....

สถาปนิก
(นาย).....
(นาย).....
(นาย).....

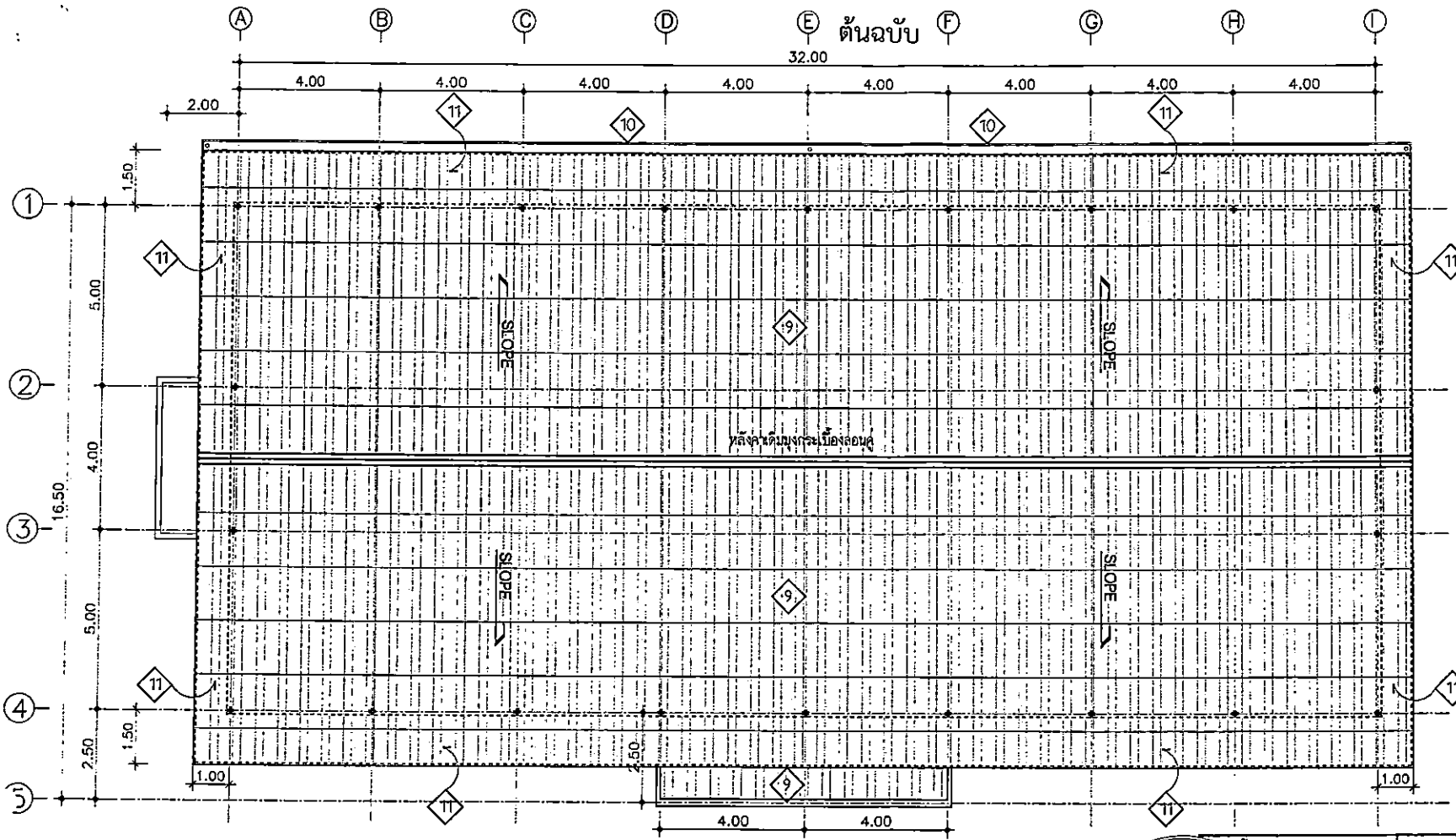
สถาปนิก
(นาย).....
(นาย).....
(นาย).....

สถาปนิก
(นาย).....
(นาย).....
(นาย).....

สถาปนิก
(นาย).....
(นาย).....
(นาย).....

สถาปนิก
(นาย).....
(นาย).....
(นาย).....

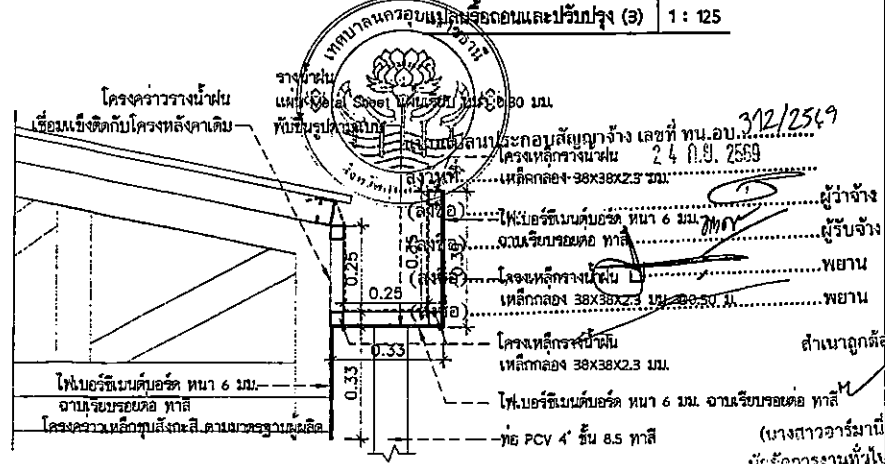
สถาปนิก
(นาย).....
(นาย).....
(นาย).....



รายการปรับปรุง

- 9 รื้อ-เปลี่ยนกระเบื้องหลังคาหลังคาคลุมคูน้ำเดิม / เป็นหลังคาแผ่นเหล็กยึดลอนเคลือบสีเทา หน้า 0.47 ม. พร้อมฉนวน PV หน้า 1 นิ้ว (บูลสโกล หรือใกล้เคียง) ใหม่ เป็นพื้นที่ไม่น้อยกว่า 629 ตร.ม.
- 10 ก่อสร้างรางน้ำฝนหลังคาเหล็ก ท่อ PCV 4" ลง 3 จุด (ดูแบบขยาย) ความยาวรางน้ำฝนรวมไม่น้อยกว่า 34 ม.
- 11 รื้อ-เปลี่ยนฝ้าเพดานภายในโถงบันได ขนาด 0.60x1.20 ม. หน้า 4 ม. ชนิดมีรูระบายอากาศ พร้อมโครงฝ้าเดิม เป็นฝ้าเพดานระบายไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด 0.60x1.20 ม. หน้า 4 ม. ชนิดมีรูระบายอากาศ ฉาบเรียบรอบขอบ ทาสี โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี ใหม่ เป็นพื้นที่ไม่น้อยกว่า 122 ตร.ม.

แบบขยายรางน้ำฝน



ส่วนควบคุมการก่อสร้าง
สำนักช่าง เพศบาลนครราชสีมา

การแก้ไข
ครั้งที่ วันที่ อนุมัติ

สำรวจ
(นายบุญทูล จันทวิภา)
ผู้อำนวยการสำนักงาน

ออกแบบวิศวกรรม
(นายสุวิทย์ คุ้มแก้ว)
ผู้ควบคุมงาน

ตรวจ
(นายประจักษ์ ทองแสง)
ผู้อำนวยการสำนักงาน

ออกแบบตรวจ
(นายวิเชษฐ์ สุระชัย)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ตรวจ
(นายสุภา สมกล้า)
หัวหน้าส่วนควบคุมการก่อสร้าง

ให้หมาย
(นายสมภาร พุกนาค)
ผอ.ส่วนควบคุมการก่อสร้างอาคารและผังเมือง

ให้หมาย
(นายวิเศษ จงกตสัน)
ผู้อำนวยการสำนักช่าง

ให้หมาย
(นายสุภาวัฒน์ เพ็ญพูนทัง)
ปลัดเทศบาลนครราชสีมา

อนุมัติ
(นายสุภาวัฒน์ เพ็ญพูนทัง)
ปลัดเทศบาลนครราชสีมา

อนุมัติ
(นายสุภาวัฒน์ เพ็ญพูนทัง)
ปลัดเทศบาลนครราชสีมา

อนุมัติ
(นายสุภาวัฒน์ เพ็ญพูนทัง)
ปลัดเทศบาลนครราชสีมา

อนุมัติ
(นายสุภาวัฒน์ เพ็ญพูนทัง)
ปลัดเทศบาลนครราชสีมา

อนุมัติ
(นายสุภาวัฒน์ เพ็ญพูนทัง)
ปลัดเทศบาลนครราชสีมา

อนุมัติ
(นายสุภาวัฒน์ เพ็ญพูนทัง)
ปลัดเทศบาลนครราชสีมา

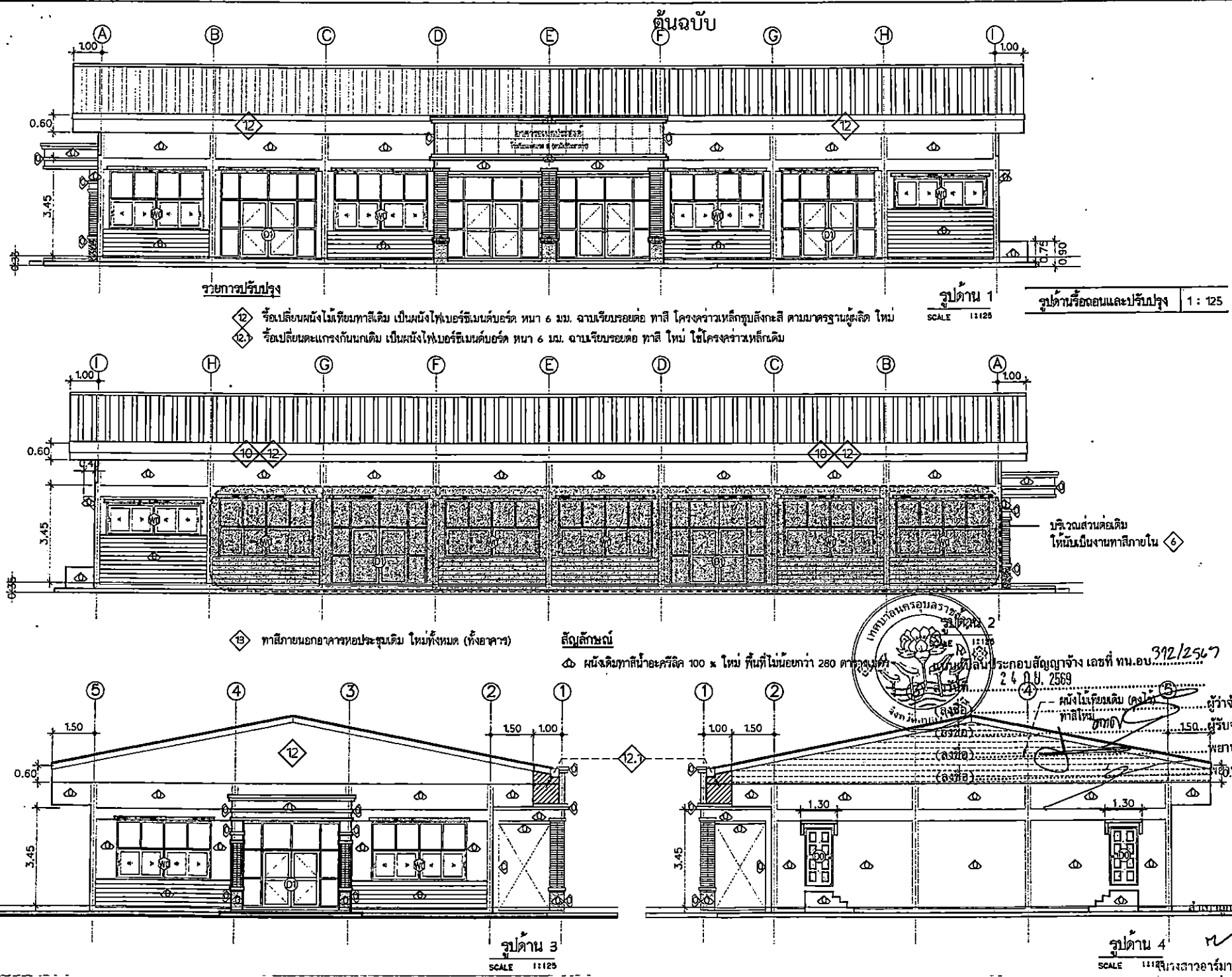
อนุมัติ
(นายสุภาวัฒน์ เพ็ญพูนทัง)
ปลัดเทศบาลนครราชสีมา

อนุมัติ
(นายสุภาวัฒน์ เพ็ญพูนทัง)
ปลัดเทศบาลนครราชสีมา

อนุมัติ
(นายสุภาวัฒน์ เพ็ญพูนทัง)
ปลัดเทศบาลนครราชสีมา

อนุมัติ
(นายสุภาวัฒน์ เพ็ญพูนทัง)
ปลัดเทศบาลนครราชสีมา

อนุมัติ
(นายสุภาวัฒน์ เพ็ญพูนทัง)
ปลัดเทศบาลนครราชสีมา





ส่วนควบคุมการก่อสร้าง
สำนักช่าง เทศบาลนครอุบลราชธานี

การแก้ไข		
ครั้งที่	วันที่	ผู้แก้ไข
 (นายสุวิทย์ จันทร์หงิง)		
 (นายสุวิทย์ จันทร์หงิง)		
 (นายสุวิทย์ จันทร์หงิง)		
 (นายสุวิทย์ จันทร์หงิง)		
 (นายสุวิทย์ จันทร์หงิง)		
 (นายสุวิทย์ จันทร์หงิง)		
 (นายสุวิทย์ จันทร์หงิง)		
 (นายสุวิทย์ จันทร์หงิง)		
 (นายสุวิทย์ จันทร์หงิง)		
 (นายสุวิทย์ จันทร์หงิง)		
 (นายสุวิทย์ จันทร์หงิง)		
 (นายสุวิทย์ จันทร์หงิง)		
 (นายสุวิทย์ จันทร์หงิง)		

รูปด้านรีดออนและปรับปรุง

แบบเลขที่ 392/2567

แบบแผ่นที่ 06



ส่วนควบคุมการก่อสร้าง
สำนักช่าง เทศบาลนครอุบลราชธานี

การแก้ไข

ครั้งที่ วันที่ อนุมัติ

สำหรับ
(นายวิฑูรย์ จันทราภรณ์)
ผู้อำนวยการสำนักงาน

ออกแบบ
(นายวิฑูรย์ จันทราภรณ์)
ผู้อำนวยการสำนักงาน

ตรวจ
(นายวิฑูรย์ จันทราภรณ์)
ผู้อำนวยการสำนักงาน

ออกแบบ
(นายวิฑูรย์ จันทราภรณ์)
ผู้อำนวยการสำนักงาน

ตรวจ
(นายวิฑูรย์ จันทราภรณ์)
ผู้อำนวยการสำนักงาน

ออกแบบ
(นายวิฑูรย์ จันทราภรณ์)
ผู้อำนวยการสำนักงาน

ออกแบบ
(นายวิฑูรย์ จันทราภรณ์)
ผู้อำนวยการสำนักงาน

ออกแบบ
(นายวิฑูรย์ จันทราภรณ์)
ผู้อำนวยการสำนักงาน

ออกแบบ
(นายวิฑูรย์ จันทราภรณ์)
ผู้อำนวยการสำนักงาน

ออกแบบ
(นายวิฑูรย์ จันทราภรณ์)
ผู้อำนวยการสำนักงาน

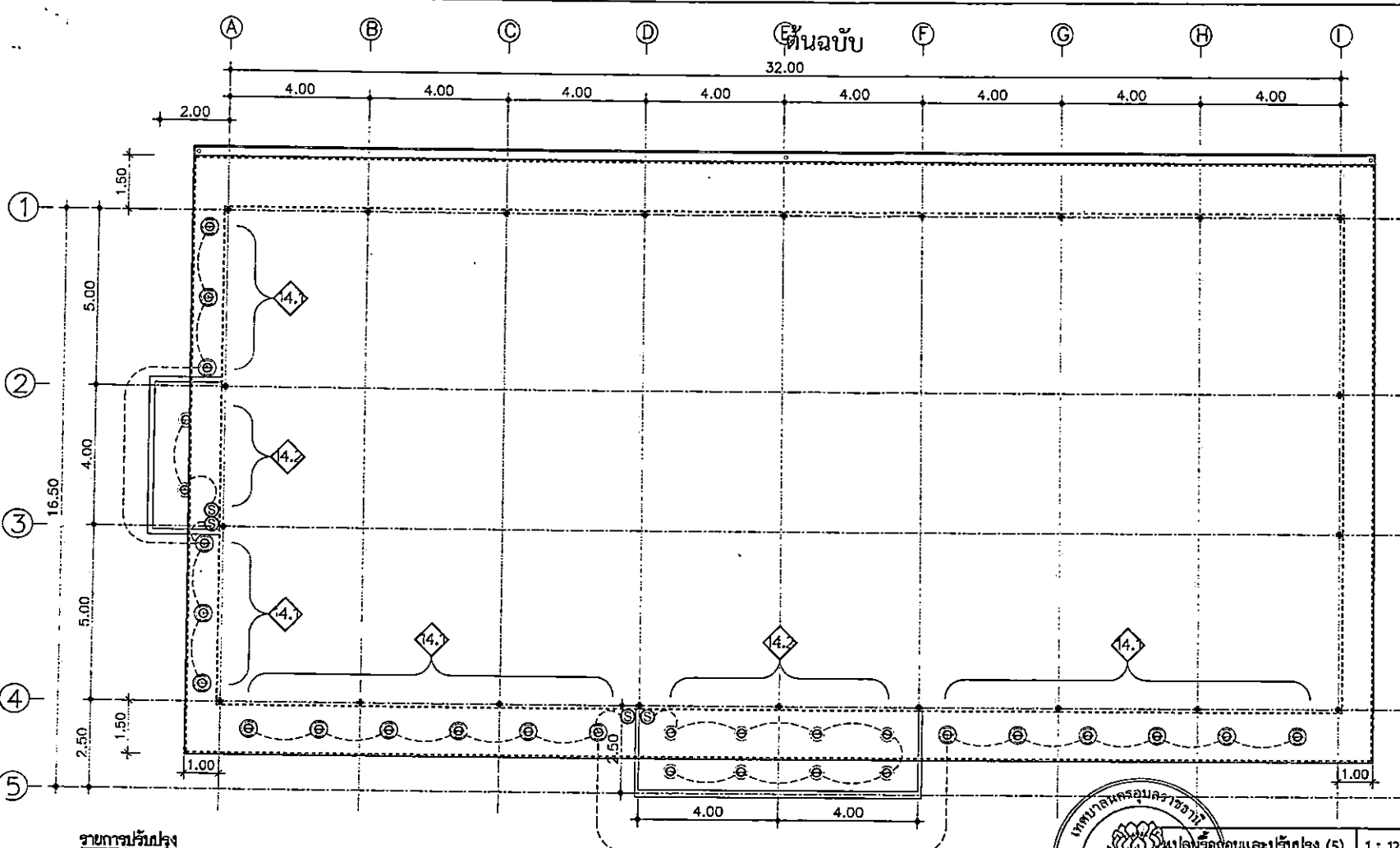
ออกแบบ
(นายวิฑูรย์ จันทราภรณ์)
ผู้อำนวยการสำนักงาน

ออกแบบ
(นายวิฑูรย์ จันทราภรณ์)
ผู้อำนวยการสำนักงาน

ออกแบบ
(นายวิฑูรย์ จันทราภรณ์)
ผู้อำนวยการสำนักงาน

ออกแบบ
(นายวิฑูรย์ จันทราภรณ์)
ผู้อำนวยการสำนักงาน

ออกแบบ
(นายวิฑูรย์ จันทราภรณ์)
ผู้อำนวยการสำนักงาน



รายการปรับปรุง

- 14-1 รื้อ-เปลี่ยนโถ่งแสงเดิม เป็นโถ่งแสงใหม่
- 14-2 ติดตั้งโคมไฟดาวไลท์ LED 6"-18W (Natural White) แบบฝังฝ้า บริเวณฝ้าชายคา
- 14-3 ติดตั้งโคมไฟดาวไลท์ LED 4"-9W (Natural White) แบบติดลอย บริเวณท้องหลังคาพื้น มุมทางเข้าอาคาร

สัญลักษณ์ไฟฟ้า

- ⊙ โคมไฟดาวไลท์ LED 6"-18W (Natural White) แบบฝังฝ้า จำนวน 18 ชุด
- ⊙ โคมไฟดาวไลท์ LED 4"-9W (Natural White) แบบติดลอย จำนวน 10 ชุด
- ⊙ สวิตช์ไฟฟ้าทางเดิน 16A 250V จำนวน 4 ชุด



เทศบาลนครอุบลราชธานี

แผนผังอาคารประกอบสัญญาจ้าง เลขที่ ทน.อบ. 372/2567

24 ก.ย. 2569

รายการติดตั้งไฟฟ้า

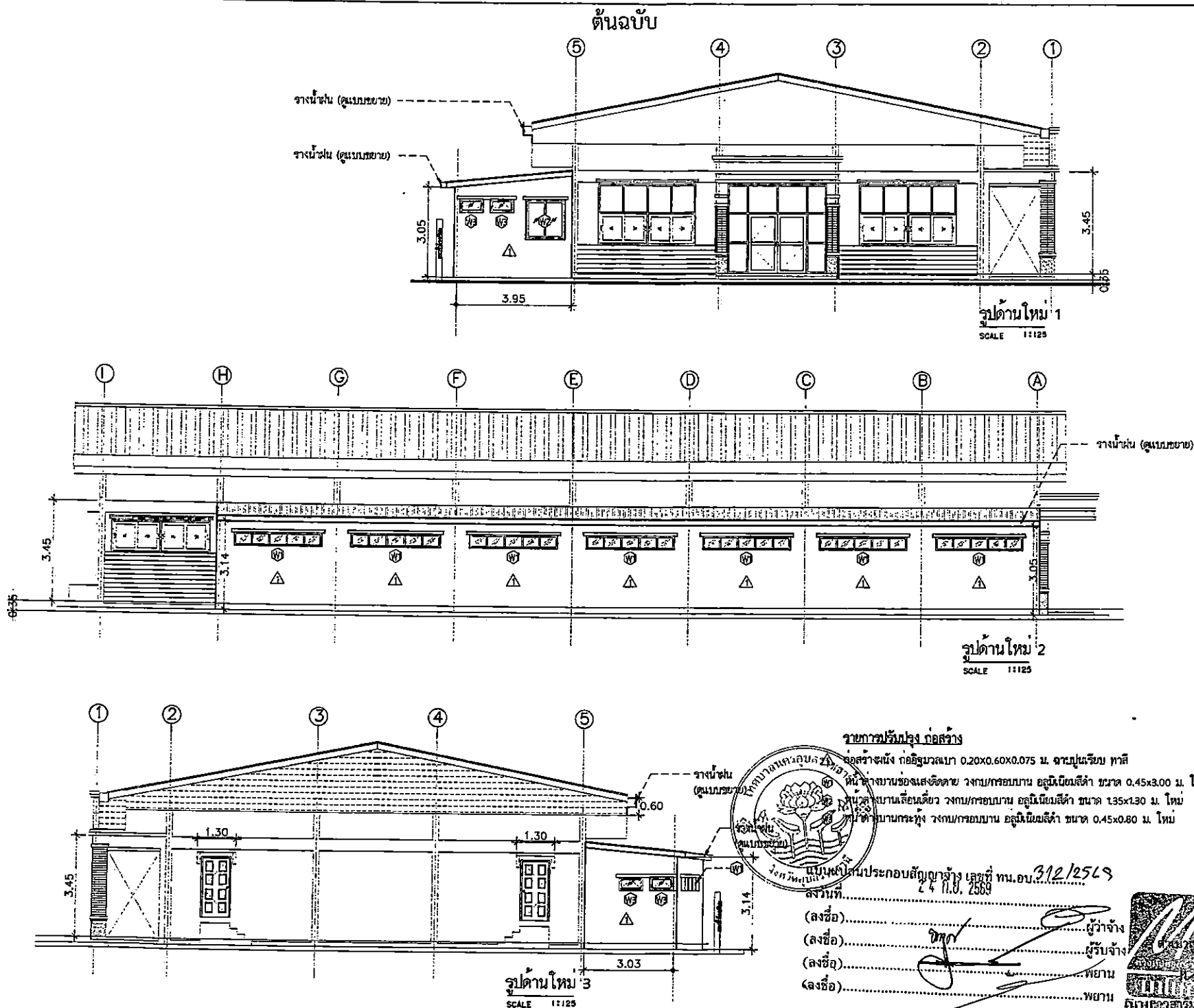
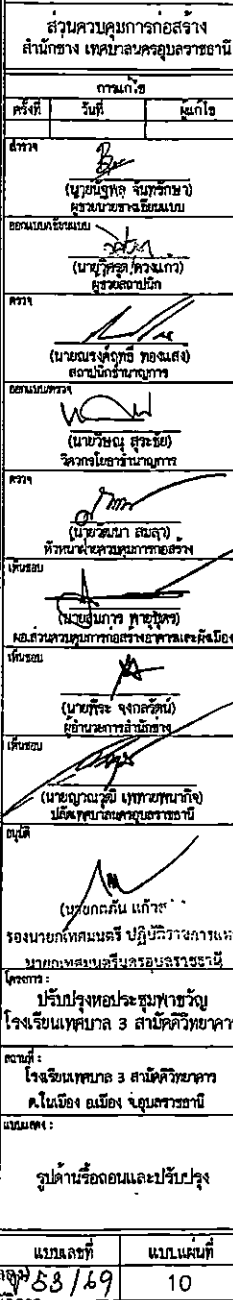
- การติดตั้งไฟฟ้าให้เป็นไปตามมาตรฐานของการไฟฟ้า (สผ.) และมาตรฐานของช่างไฟฟ้า
- สายไฟฟ้าหากมิได้กำหนดไว้เป็นของอื่น หมายและชนิดที่ใช้ได้แก่
- สายไฟฟ้าสายเคเบิล / สาย 15 Sqmm THW เดินร้อยในท่อ PVC สีเหลือง ขนาด 1 นิ้ว
- สายเคเบิล / สาย 6 Sqmm THW เดินร้อยในท่อ PVC สีเหลือง ขนาด 1 นิ้ว
- งานเดินท่อ PVC สีเหลือง 20 มม. ขึ้นจนภาพ 1
- งานเดินท่อร้อยสายไฟท่ออ่อน Flexible / ร้อยในท่อ PCV สีเหลือง
- การเดินสายไฟฟ้าและระบบไฟฟ้าให้เป็นไปตามมาตรฐานของการไฟฟ้า

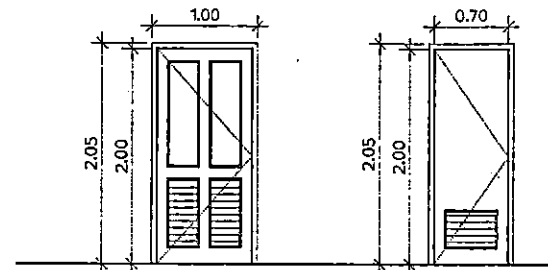
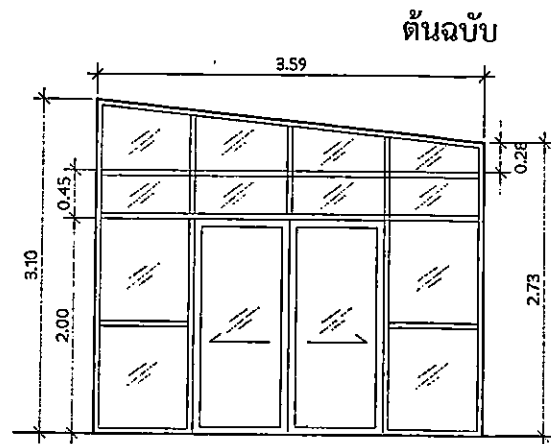
สำเนาถูกต้อง

(นางสาวอรารัมณี พูลสุข)

ผู้จัดทำร่างและแก้ไข

แบบเลขที่	แบบแผนที่
372/2567	08

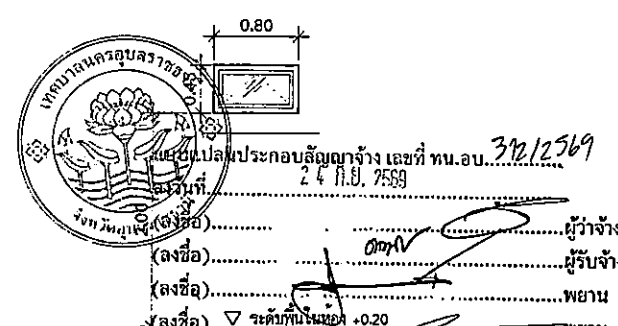
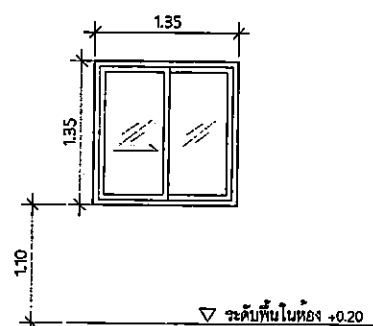
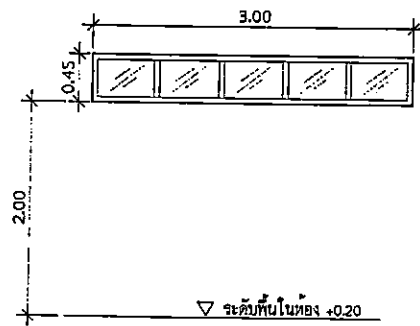




ลักษณะการเปิด	บานเปิดคู่
วงกบ / ครอบบาน	อลูมิเนียมสีดำ หนา 1.5 มม.
ลูกทึบ	กระจกใส หนา 5 มม.
อุปกรณ์	อุปกรณ์สำหรับบานเปิดคู่ชนิด กลอน ตัวล็อก มีองศาการหมุน 180 องศา ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์

ลักษณะการปิด	บานเลื่อน
วงกบ / กรอบบาน	อลูมิเนียมสีดำ ทนทานน้อยกว่า 12 มม.
ลูกบิด	กระดาดดำสีเทาทน 5 มม.
อุปกรณ์	อุปกรณ์สำหรับบานเลื่อนคู่ควบชุด กลอน ตัวล็อก มีองศา เดนมาร์กจากบราซิล

ลักษณะการเปิด	บานเปิดเดี่ยว
วงกบ / กรอบบาน	UPVC
ลูกบิด	บานเกล็ดระแนงภายนอก
อุปกรณ์	อุปกรณ์สำหรับบานเปิดเดี่ยวครบชุด กลอน คิวลิค, ลูกบิดประตู ฉนวนกันความร้อน



ลักษณะการเปิด	บานเดียว
วงกบ / กรอบบาน	อลูมิเนียมสีดำ หนาไม่น้อยกว่า 12 มม.
ลูกบิด	กระจกสีเขียวใส หนา 5 มม.
อุปกรณ์	

ลักษณะการเกิด	บานเดี่ยว
วงกลบ / ครอบบาน	อลูมิเนียมสีดำ หน้าบานน้อยกว่า 12 มม.
ลูกหัก	กระจกสีดำใส หน้า 5 มม.
อุปกรณ์	อุปกรณ์สำหรับบานเลื่อนเดี่ยวครบชุด กลอน ตัวล็อก มือจับ บานมาตรฐานผลิต

ลักษณะการเปิด	บานกระทุง
วถกบ / กรอบบาน	อลูมิเนียมสีดำ ทนไฟไม่ต่ำกว่า 1.2 มม.
ลูกทัก	กระจุกลิ่มสีขาว โทนฟ้า 5 มม.
อุปกรณ์	อุปกรณ์สำหรับบานกระทุงมาตรฐาน กลอน ตัวล็อก มือจับ ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์



ส่วนควบคุมการก่อสร้าง
สำนักงาน เทศบาลนครอุบลราชธานี

การแก้ไข		
ครั้งที่	วันที่	แก้ไข

๒๕๖๑
 (นายบุญทูล จันทรักษา)
 ๒๕๖๑

นายวิชาญ ตวงแก้ว
ผู้อำนวยการ

๙๓๓



(นายณรงค์ฤทธิ์ กองสง)

(นายวิชาญ สว่าง)

วิศกรโยธาชำนาญการ

๓๖๖



(นายสมชาย งามงาม)

หัวหน้าควบคุมการก่อสร้าง

(นาย) [Signature]
ผอ.ส่วนควบคุมการก่อสร้างอาคารและผังเมือง
เรียนขอ

(นายทิม จงกลวัฒน์)
ผู้อำนวยการสำนักช่าง
เห็นชอบ

กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
กระทรวงพาณิชย์

๒๕๖๓ (๒๕๖๓) (๒๕๖๓)

ปรับปรุงหอประชุมพาวัง

โรงเรียนเทศบาล 3 สามัคคีวิทยาคาร
สถานที่ :
โรงเรียนเทศบาล 3 สามัคคีวิทยาคาร

ค.ไบน็อก อเนียง จุฬาลงกรณ์

แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ - หน้าที่ ๑

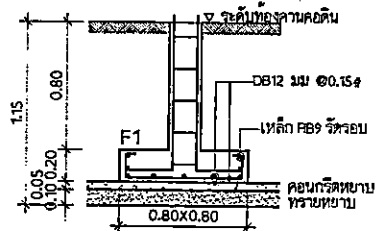
แบบเลขที่	แบบเลขที่
๘๓/๕๙	๑๑
ผู้บิการ	

สำเนาถูกต้อง

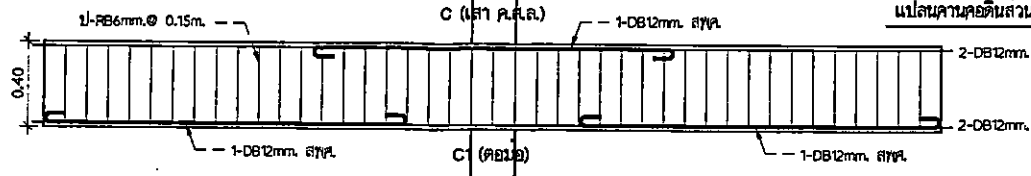
แบบขยายประตู - หน้าต่าง 1 : 50

(นางสาวอรุณมาณี

นักจัดการงานทั่วไป



แปลนวางเสาส่วนตอม่อ	1 : 100
---------------------	---------



แปลนอาคารดินส่วนต่อเติม	1 : 100
-------------------------	---------

สำเนาถูกต้อง	แบบแปลนส่วนตัวเดิม
๒	แปลนคานาคอนกรีตส่วนตัวเดิม

(นางสาวอารมานี นักจัดการงานทั่วไป	เขตคลองเตยที่ ปทุมทิศ 2 / 19	แบบแผน 12
--------------------------------------	---------------------------------	--------------



ส่วนควบคุมการก่อสร้าง
สำนักช่าง เทศบาลนครชลราชธานี

ภาคเหนือ		
ครั้งที่	วันที่	ผู้แก้ไข

1777	B
------	---

(นายบุญเหลือ จันทกรักษา)
ผู้อำนวยการโรงเรียน

11/11/2011

— (๒) ผู้ถูกกล่าวหา (๓) ผู้เสียหาย
ผู้เสียหาย

สงวนลิขสิทธิ์
๒๕๓๖/๒๕๓๗

(นายทศพล ศรีสุข)

๓๓๙

(นายวัฒนา สมคำ)

หัวหน้าควบคุมการก่อสร้าง

(முதுமாலை பதிப்பு)

ผอ.ส่วนควบคุมการจราจรทางอากาศ

นางสาวจิราภรณ์ จงกลรัตน์
ผู้อำนวยการสำนักช่าง



המחלקה לבריאות הציבור
המחלקה לבריאות הציבור

ប្រតិបត្តិការ

✓

(นายเอกภักษ์ แก้วสง่า)

รองนายกรัฐมนตรี พล.อ.เปรม ติณสูลานนท์

ปรับปรุงหอประชุมพาว...

โรงเรียนเทศบาล 3 สำนักคหวิ

โรงเรียนเทศบาล 3 สามัคคีวิทย

ค.ไผเมือง อ.เมือง จ.อุบลราชธานี

คือจ แบบแปลนส่วนตัวเดิม

แปลนคานคอดินส่วนต่อเติม

ชื่อย่อโครงการ	ชื่อย่อหน่วยงาน
----------------	-----------------

ปีการศึกษา ๒๕๖๓/๖๔	12
--------------------	----



ส่วนควบคุมการก่อสร้าง
สำนักขทาง เทศบาลนครอุบลราชธานี

การแก้ไข

ครั้งที่ วันที่ อนุมัติ

สภา

(นายสุวิทย์ จันทะวงษ์)
นายกเทศมนตรี

(นายสุวิทย์ จันทะวงษ์)
นายกเทศมนตรี

(นายสุวิทย์ จันทะวงษ์)
นายกเทศมนตรี

(นายสุวิทย์ จันทะวงษ์)
นายกเทศมนตรี

(นายสุวิทย์ จันทะวงษ์)
นายกเทศมนตรี

(นายสุวิทย์ จันทะวงษ์)
นายกเทศมนตรี

(นายสุวิทย์ จันทะวงษ์)
นายกเทศมนตรี

(นายสุวิทย์ จันทะวงษ์)
นายกเทศมนตรี

(นายสุวิทย์ จันทะวงษ์)
นายกเทศมนตรี

(นายสุวิทย์ จันทะวงษ์)
นายกเทศมนตรี

(นายสุวิทย์ จันทะวงษ์)
นายกเทศมนตรี

(นายสุวิทย์ จันทะวงษ์)
นายกเทศมนตรี

(นายสุวิทย์ จันทะวงษ์)
นายกเทศมนตรี

(นายสุวิทย์ จันทะวงษ์)
นายกเทศมนตรี

(นายสุวิทย์ จันทะวงษ์)
นายกเทศมนตรี

(นายสุวิทย์ จันทะวงษ์)
นายกเทศมนตรี

(นายสุวิทย์ จันทะวงษ์)
นายกเทศมนตรี

(นายสุวิทย์ จันทะวงษ์)
นายกเทศมนตรี

(นายสุวิทย์ จันทะวงษ์)
นายกเทศมนตรี

(นายสุวิทย์ จันทะวงษ์)
นายกเทศมนตรี

(นายสุวิทย์ จันทะวงษ์)
นายกเทศมนตรี

(นายสุวิทย์ จันทะวงษ์)
นายกเทศมนตรี

(นายสุวิทย์ จันทะวงษ์)
นายกเทศมนตรี

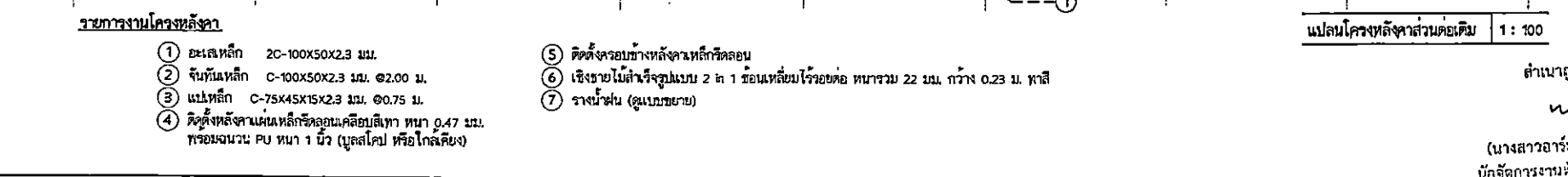
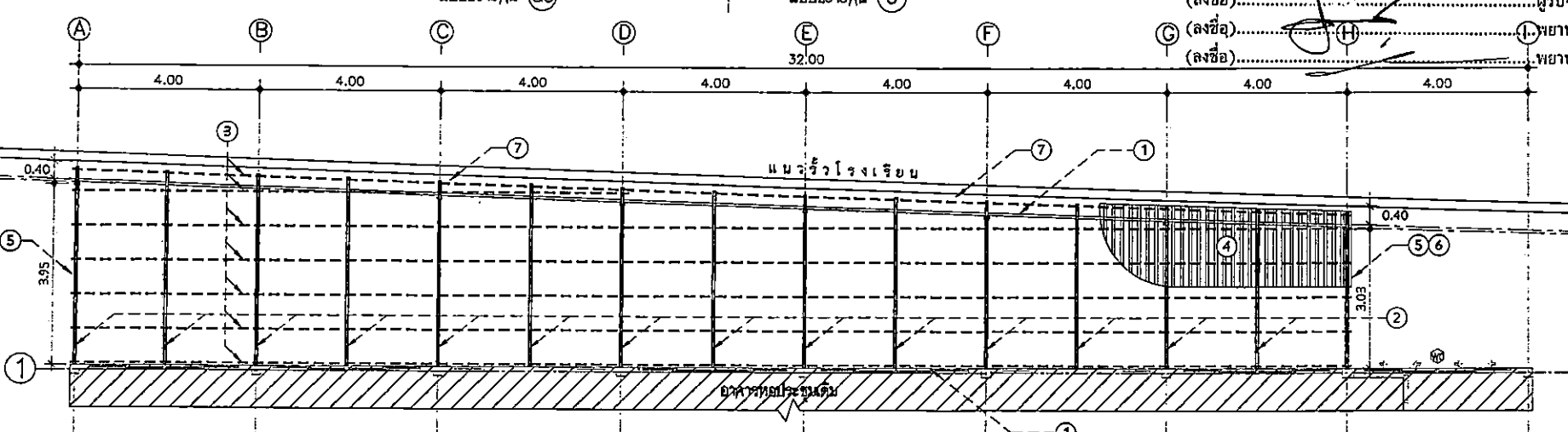
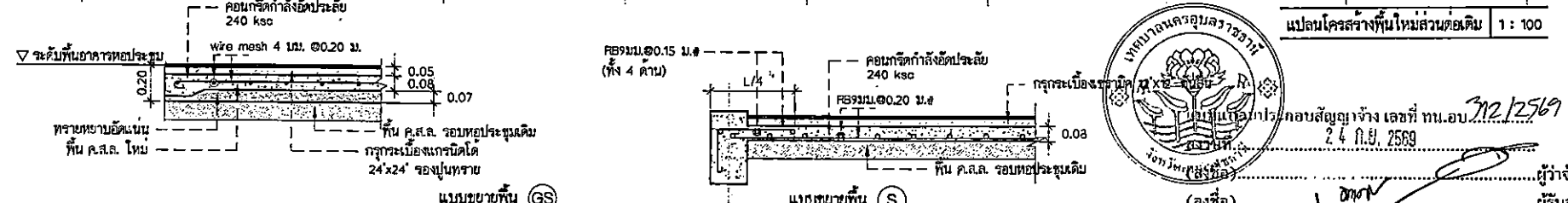
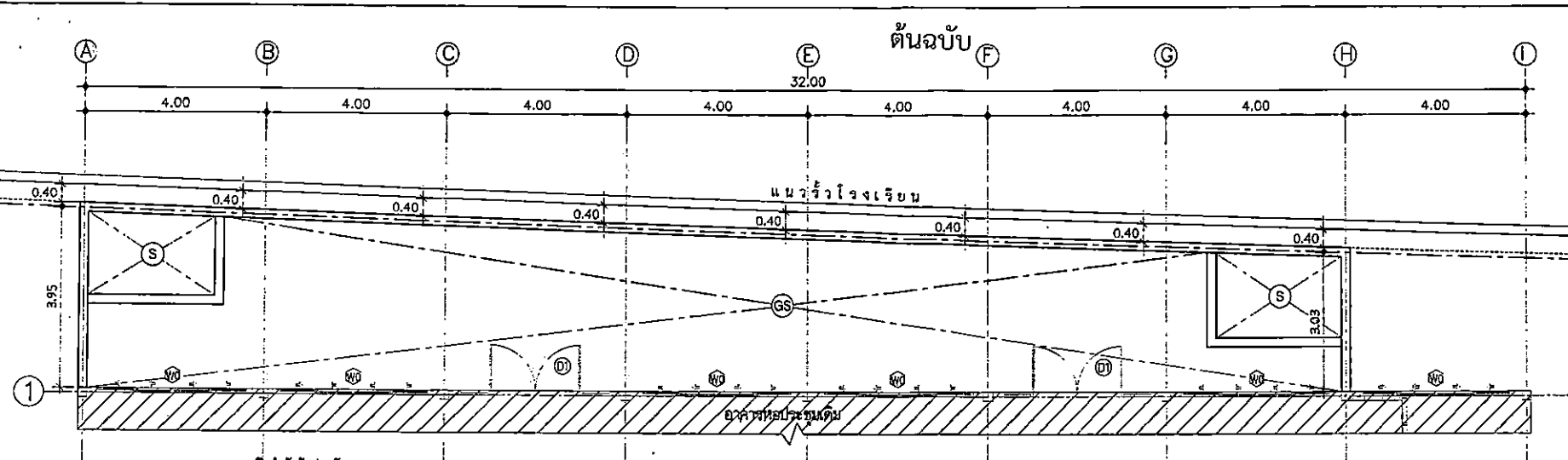
(นายสุวิทย์ จันทะวงษ์)
นายกเทศมนตรี

(นายสุวิทย์ จันทะวงษ์)
นายกเทศมนตรี

(นายสุวิทย์ จันทะวงษ์)
นายกเทศมนตรี

(นายสุวิทย์ จันทะวงษ์)
นายกเทศมนตรี

ต้นฉบับ



รายการงานโครงสร้าง

- 1 ยี่เหล็ก 2C-100X50X2.3 มม.
- 2 ยี่เหล็ก 2C-100X50X2.3 มม. ๑2.00 ม.
- 3 ยี่เหล็ก 2C-75X45X1.5 มม. ๑0.75 ม.
- 4 ติดตั้งเหล็กเส้นลวดลายลวดลายหนา ๑.47 มม. พร้อมฉนวน PU หนา 1 นิ้ว (บุลวดลาย หรือโกลด)

- 5 ติดตั้งโครงข่ายหลังคาเหล็กเส้นลวดลาย
- 6 เชิงชายไม้สำหรับโครงข่าย 2 ๓ 1 ร้อยเหล็กร้อยต่อ หนา 22 มม. กว้าง 0.23 ม. พาส
- 7 รางน้ำฝน (ดูแบบขยาย)

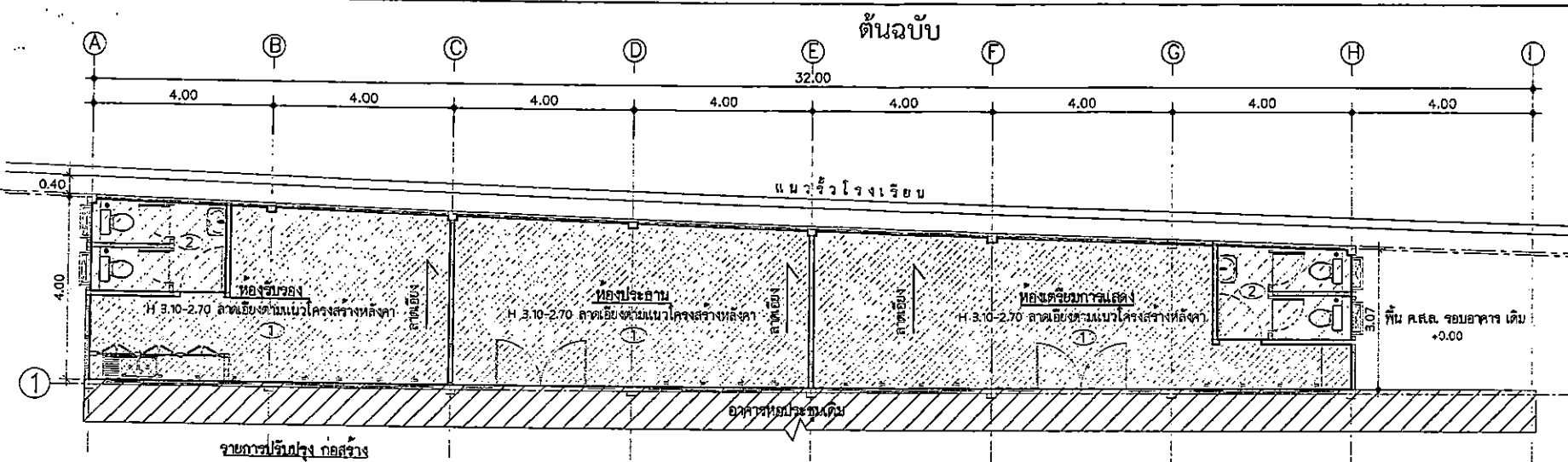
แปลนโครงสร้างส่วนต่อเติม 1 : 100

สำเนาถูกต้อง

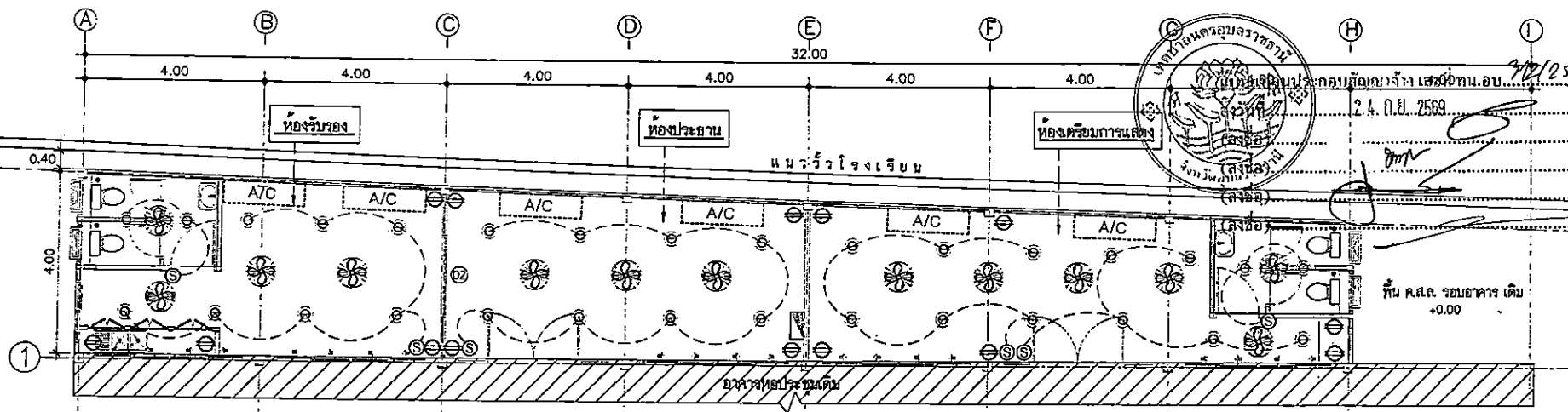
(นางสาวอรุณรัตน์
นักวิชาการชำนาญการ)

แบบร่างที่ 552/19

แบบร่างที่ 13



1. ก่อสร้างพื้นเพดาน ยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. โครงสร้างหลักกลุ่มสังกะสี ตามมาตรฐานผู้ผลิต
2. ก่อสร้างพื้นเพดาน ยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ชนิดกันชื้น โครงสร้างหลักกลุ่มสังกะสี ตามมาตรฐานผู้ผลิต



สัญลักษณ์ไฟฟ้า

- โคมไฟดาวน์ไลท์ LED 4"-9W (Natural White) แบบฝังน้ำ จำนวน 30 ชุด
- สวิตช์ไฟฟ้าแบบเดี่ยว 16A 250V จำนวน 6 ชุด
- เต้ารับไฟฟ้าแบบคู่ ขนาดอม-แบบ 16A 250V มีกรวด จำนวน 14 ชุด
- พัดลมโครง 16" ชนิดพัดพาน จำนวน 13 ชุด
- เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนชนิดแวน (ระบบ Inverter) ขนาดไม่ต่ำกว่า 18000 BTU จำนวน 6 ชุด
- ตู้ควบคุมไฟฟ้า Consumer พร้อมลูกย่อย 10 Circuit

รายการติดตั้งไฟฟ้า

- การติดตั้งไฟฟ้าให้เป็นไปตามมาตรฐานของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค อุปกรณ์ไฟฟ้าใช้ชนิดกันไฟที่ได้มาตรฐาน มอก.
- สายไฟฟ้าหากมิได้กำหนดไว้เป็นอย่างอื่น ขนาดและชนิดให้ใช้ดังนี้
- สายไฟฟ้าสายเคเบิล 35 Sq.mm.THW เดินร้อยในท่อ PVC สีเหลือง / ขาว
 - สายไฟฟ้าสายเคเบิล 25 Sq.mm.THW เดินร้อยในท่อ PVC สีเหลือง / ขาว
 - สายเคเบิลไฟฟ้าสาย 6 Sq.mm. THW ร้อยในท่อร้อยสาย เชื่อมเข้าตู้ควบคุม
 - งานเดินท่อ PVC สีเหลือง 20 มม. ชนิดภาพ 1
 - งานเดินท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด Flexible / ร้อยในท่อ PCV สีเหลือง
 - การเดินสายไฟฟ้าและระบบไฟฟ้าให้เป็นไปตามมาตรฐานของการไฟฟ้า

แปลนไฟฟ้าและเครื่องปรับอากาศส่วนต่อเติม 1 : 100



ส่วนควบคุมการก่อสร้าง
สำนักงาน เขตมาลนครหลวงราชธานี

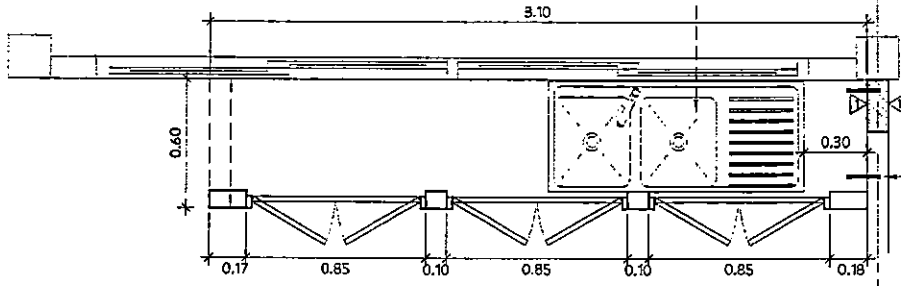
การแก้ไข		
ครั้งที่	วันที่	ผู้แก้ไข
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		
22		
23		
24		
25		
26		
27		
28		
29		
30		
31		
32		
33		
34		
35		
36		
37		
38		
39		
40		
41		
42		
43		
44		
45		
46		
47		
48		
49		
50		
51		
52		
53		
54		
55		
56		
57		
58		
59		
60		
61		
62		
63		
64		
65		
66		
67		
68		
69		
70		
71		
72		
73		
74		
75		
76		
77		
78		
79		
80		
81		
82		
83		
84		
85		
86		
87		
88		
89		
90		
91		
92		
93		
94		
95		
96		
97		
98		
99		
100		

(นางสาวอรอนันท์ เหลือง)
53/69

นักจัดการงานทั่วไป

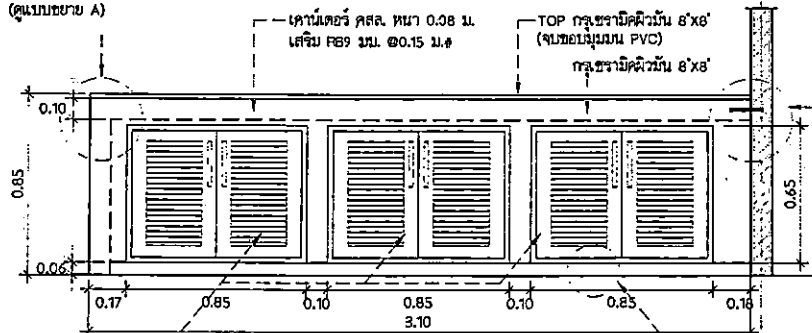
ต้นฉบับ

ติดตั้งบนเสาสูง 2 หลุม มีที่วางภาชนะ ค้างเคาน์เตอร์ (เกรด 304)
พร้อมกอน้ำก้นในถังบนเสาสูงได้ และอุปกรณ์ต่ออย่าง ท่อน้ำลง ท่อ P-Trap



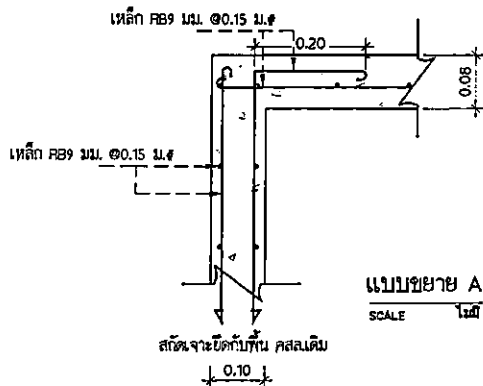
แปลนเคาน์เตอร์ CT1 1:25

ขาเคาน์เตอร์หล่อ คสล. ทนไฟ 0.10 ม.
เหล็ก FB9 มม. ๑0.15 ม.๕
(ดูแบบขยาย A)

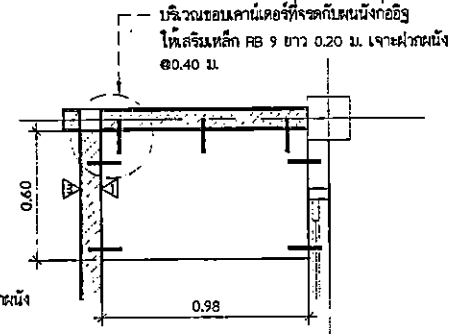


รูปด้านเคาน์เตอร์ CT1 1:25

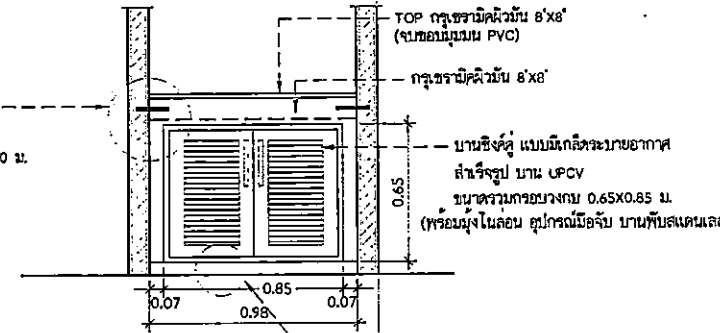
บานชิงช้า แบบมิกลิระระบายอากาศ สำหรับ บาน UPVC
ขนาดรวมกรวยวงกลม 0.65X0.85 ม. (พร้อมมุ้งในลอน อุปกรณ์มือจับ บานพับบนเคาน์เตอร์)



แบบขยาย A
SCALE 1:10



แปลนเคาน์เตอร์ CT2 1:25



รูปด้านเคาน์เตอร์ CT2 1:25



แบบขยาย B
SCALE 1:10



ส่วนควบคุมการก่อสร้าง
สำนักงาน เขตเทศบาลนครอุบลราชธานี

การแก้ไข
ครั้งที่ วันที่ อนุมัติ

สำหรับ (นายพรทิว จันทรวงศ์)
ผู้อำนวยการเขตเทศบาลนครอุบลราชธานี

ออกแบบและเขียน (นายสุวิทย์ ดวงแก้ว)
ผู้อำนวยการเขตเทศบาลนครอุบลราชธานี

ตรวจสอบ (นายสุวิทย์ ดวงแก้ว)
ผู้อำนวยการเขตเทศบาลนครอุบลราชธานี

ตรวจสอบ (นายสุวิทย์ ดวงแก้ว)
ผู้อำนวยการเขตเทศบาลนครอุบลราชธานี

ตรวจสอบ (นายสุวิทย์ ดวงแก้ว)
ผู้อำนวยการเขตเทศบาลนครอุบลราชธานี

ตรวจสอบ (นายสุวิทย์ ดวงแก้ว)
ผู้อำนวยการเขตเทศบาลนครอุบลราชธานี

ตรวจสอบ (นายสุวิทย์ ดวงแก้ว)
ผู้อำนวยการเขตเทศบาลนครอุบลราชธานี

ตรวจสอบ (นายสุวิทย์ ดวงแก้ว)
ผู้อำนวยการเขตเทศบาลนครอุบลราชธานี

ตรวจสอบ (นายสุวิทย์ ดวงแก้ว)
ผู้อำนวยการเขตเทศบาลนครอุบลราชธานี

ตรวจสอบ (นายสุวิทย์ ดวงแก้ว)
ผู้อำนวยการเขตเทศบาลนครอุบลราชธานี

ตรวจสอบ (นายสุวิทย์ ดวงแก้ว)
ผู้อำนวยการเขตเทศบาลนครอุบลราชธานี

ตรวจสอบ (นายสุวิทย์ ดวงแก้ว)
ผู้อำนวยการเขตเทศบาลนครอุบลราชธานี

ตรวจสอบ (นายสุวิทย์ ดวงแก้ว)
ผู้อำนวยการเขตเทศบาลนครอุบลราชธานี

ตรวจสอบ (นายสุวิทย์ ดวงแก้ว)
ผู้อำนวยการเขตเทศบาลนครอุบลราชธานี

ตรวจสอบ (นายสุวิทย์ ดวงแก้ว)
ผู้อำนวยการเขตเทศบาลนครอุบลราชธานี

ตรวจสอบ (นายสุวิทย์ ดวงแก้ว)
ผู้อำนวยการเขตเทศบาลนครอุบลราชธานี

ตรวจสอบ (นายสุวิทย์ ดวงแก้ว)
ผู้อำนวยการเขตเทศบาลนครอุบลราชธานี

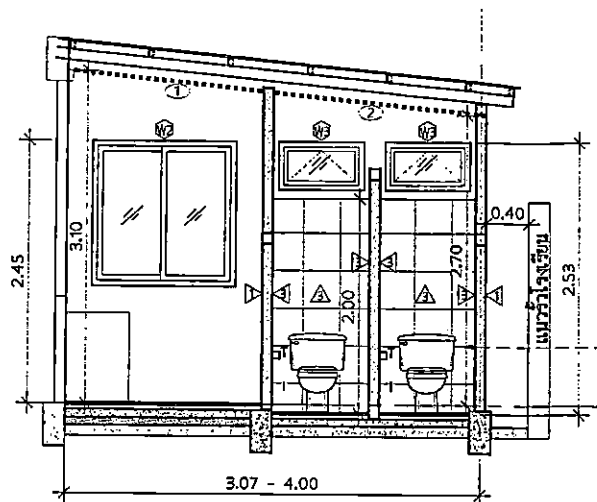
ตรวจสอบ (นายสุวิทย์ ดวงแก้ว)
ผู้อำนวยการเขตเทศบาลนครอุบลราชธานี

แบบและวันที่ 553/69
แบบและวันที่ 15

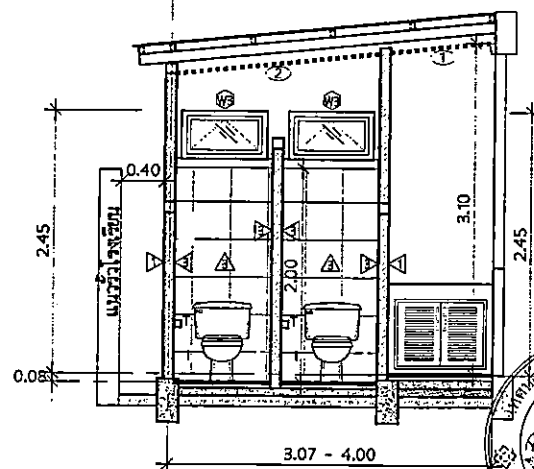
(นางสาวอารมณี เสงี่ยม)

ปลัดเทศบาลนครอุบลราชธานี

ต้นฉบับ



รูปตัด (ก) ขยายห้องน้ำ 1 1 : 50



รูปตัด (ข) ขยายห้องน้ำ 2	1 : 50
--------------------------	--------

- ๓ ก่อสร้างผนัง ก่ออิฐมวลเบา 0.20x0.60x0.075 ม. ฉาบปูนเรียบ
- ๔ ก่อสร้างผนัง ก่ออิฐมวลเบา 0.20x0.60x0.075 ม. ฉาบปูนเรียบ ทุกระเบียงชราณิก ๒'x๒' สูง 2.00 ม.
- ๕ ก่อสร้างพื้น ค.ส.ล. ทน 0.08 ม. ผสมน้ำยากันซึม ทุกระเบียงบนกรณีใต้ 24'x24'
- ๖ ก่อสร้างพื้น ค.ส.ล. ทน 0.08 ม. ผสมน้ำยากันซึม ทุกระเบียงเบียงชราณิก ๒'x๒' กับถื่น
- ๗ ก่อสร้างฝ้าเพดาน ยี่สิบมม้อัด ทน 9 มม. โครงสร้างเหล็กทึบสังกะสี ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๘ ก่อสร้างฝ้าเพดาน ยี่สิบมม้อัด ทน 9 มม. ชนิดกันซึม โครงสร้างเหล็กทึบสังกะสี ตามมาตรฐานผู้ผลิต

[illegible]

(นางสาว).....ผู้ว่าฯ
(นางสาว).....ผู้ว่าฯ
(นางสาว).....พยาน
(นาย).....พยาน



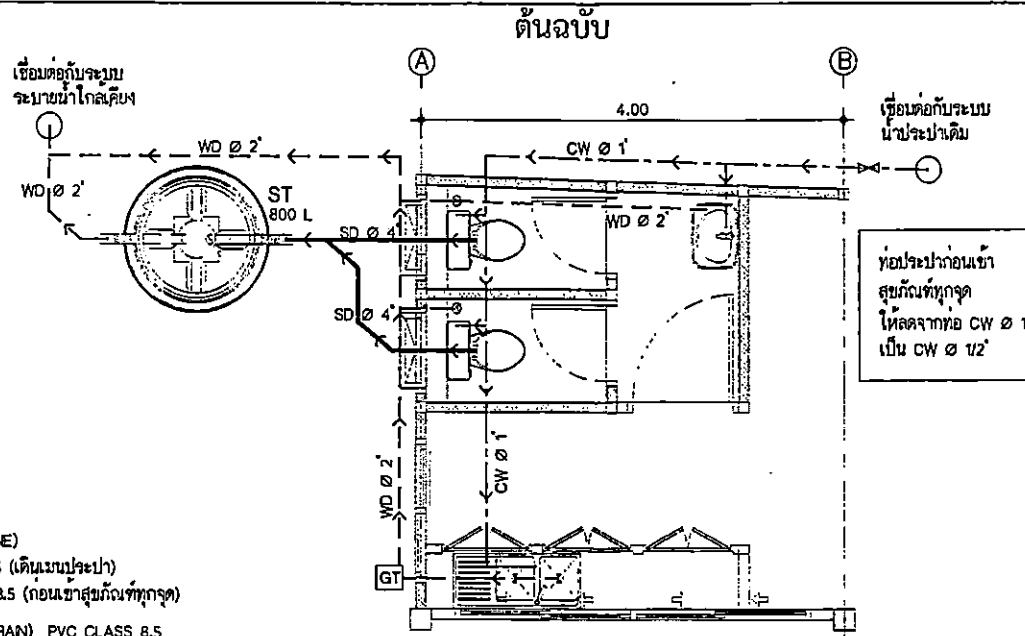
ส่วนควบคุมการก่อสร้าง
สำนักงานเทศบาลนครบราซอว์

[illegible]

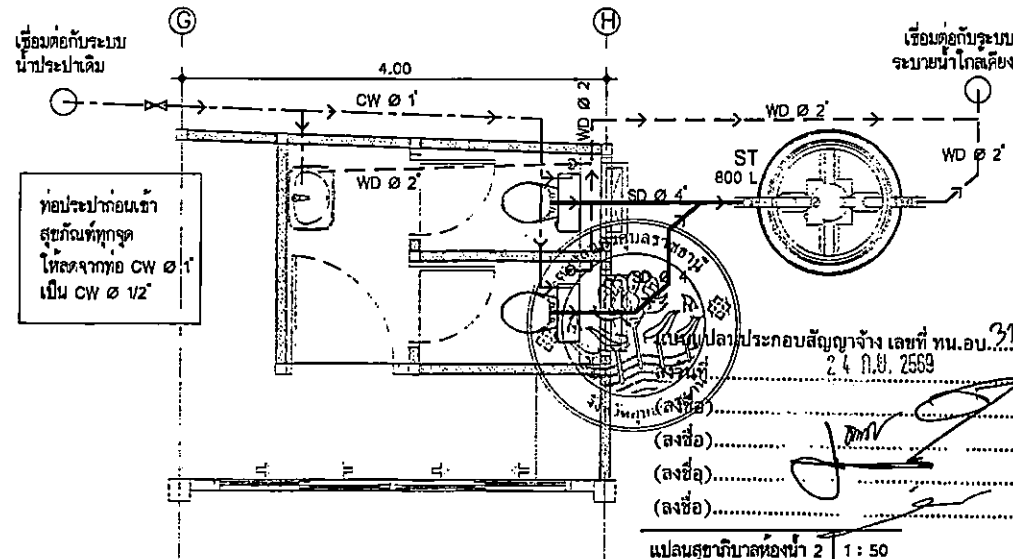

 ผู้อำนวยการ
 กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
 กระทรวงพาณิชย์

สัญลักษณ์

- เมนท่อประปา (COLDWATER LINE)
 - CW Ø 1" PVC CLASS 13.5 (เดินเมนประปา)
 - CW Ø 1/2" PVC CLASS 13.5 (ถอนเข้าสู่มัณฑนทุกจุด)
- WD Ø 2" ท่อน้ำเสีย (WASTE DRAIN) PVC CLASS 8.5
- SD Ø 4" ท่อสวม (SOL DRAIN) PVC CLASS 8.5
(ห้ามใช้ข้อต่อ 90 องศา ให้ใช้ข้อต่อ ข้องอ ข้อโค้ง 45 องศา หรือตัว Y)
- (ST) ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปฝังดิน 800 L แบบไม่เติมอากาศ
(ถัง PTT โพลีเมอร์ หรือ HDPE/PE มี มอก.)
- (GT) ถังดักไขมันสำเร็จ PP 50 L ฝังดิน
- (GV) GATE VALVE ของเหล็ก 1" , 2"



แปลนสุขาภิบาลห้องน้ำ 1 1:50



แปลนสุขาภิบาลประกอบสัญญาจ้าง เลขที่ พ.บ. 312/2564
24 ก.ย. 2569

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

แปลนสุขาภิบาลห้องน้ำ 2 1:50



ส่วนควบคุมการก่อสร้าง
สำนักช่าง เทศบาลนครขอนแก่น

ตำแหน่ง
วันที่
วันที่

ส.พ. (นายสุวิทย์ จันทะนา)
ผู้อำนวยการเขตขอนแก่น

ส.พ. (นายสุวิทย์ จันทะนา)
ผู้อำนวยการเขตขอนแก่น

ส.พ. (นายสุวิทย์ จันทะนา)
ผู้อำนวยการเขตขอนแก่น

ส.พ. (นายสุวิทย์ จันทะนา)
ผู้อำนวยการเขตขอนแก่น

ส.พ. (นายสุวิทย์ จันทะนา)
ผู้อำนวยการเขตขอนแก่น

ส.พ. (นายสุวิทย์ จันทะนา)
ผู้อำนวยการเขตขอนแก่น

ส.พ. (นายสุวิทย์ จันทะนา)
ผู้อำนวยการเขตขอนแก่น

ส.พ. (นายสุวิทย์ จันทะนา)
ผู้อำนวยการเขตขอนแก่น

ส.พ. (นายสุวิทย์ จันทะนา)
ผู้อำนวยการเขตขอนแก่น

ส.พ. (นายสุวิทย์ จันทะนา)
ผู้อำนวยการเขตขอนแก่น

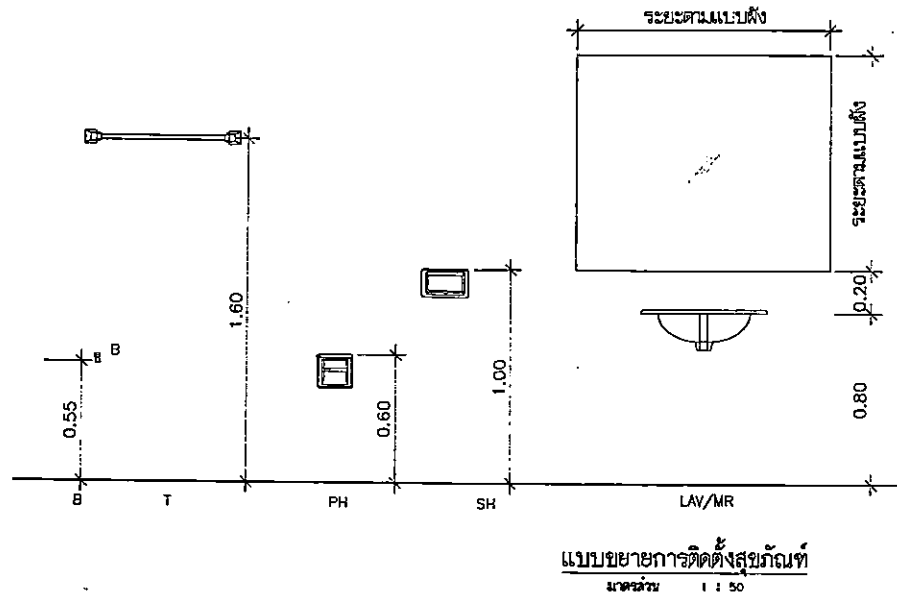
ส.พ. (นายสุวิทย์ จันทะนา)
ผู้อำนวยการเขตขอนแก่น

ส.พ. (นายสุวิทย์ จันทะนา)
ผู้อำนวยการเขตขอนแก่น

ส.พ. (นายสุวิทย์ จันทะนา)
ผู้อำนวยการเขตขอนแก่น

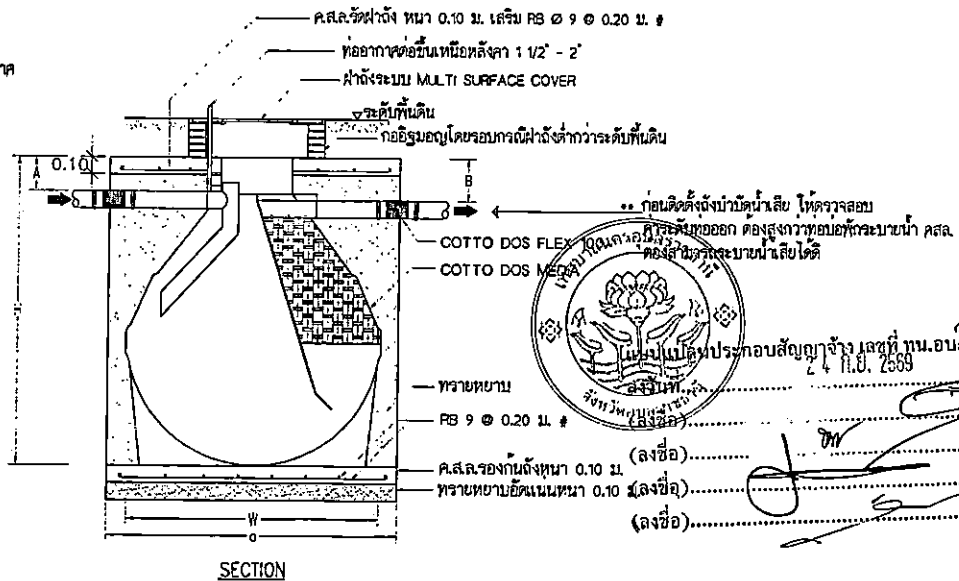
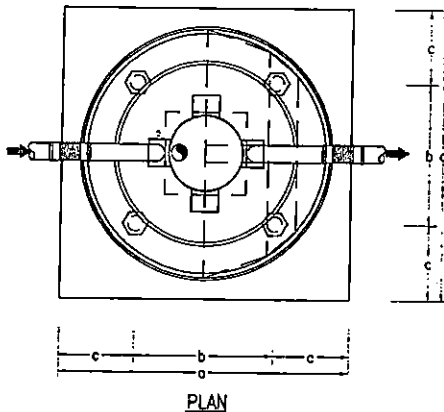
ส.พ. (นายสุวิทย์ จันทะนา)
ผู้อำนวยการเขตขอนแก่น

ต้นฉบับ



คุณสมบัติทั้งห้าบังคับน้ำเสีย

ถังน้ำหนักน้ำเสียสำเร็จรูปแบบฝังดิน ขนาด 800 ลิตร แบบไม่เติมอากาศ
ถัง PTT โพลีเมอร์ หรือ HDPE/PE (ตองมี มอก.)



MODEL	A	B	W	H	a	b	c
CD-800	170	220	1200	1380	1400	700	350

แบบขยายถึงน้ำบาดาลเสีย ST
มาตรา ๖๖ ๑ : ๕๐

SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE



ส่วนควบคุมการก่อสร้าง
สำนักงาน เทศบาลนครอุบลราชธานี

การพิมพ์

ครั้งที่	วันที่	หมายเหตุ

๕๓๖๖
 (นายณัฐพล จันทรรักษ์)
 หน่วยงานราชบัณฑิตยสถาน

นายวิชาญ ด้วงแก้ว
ผู้อำนวยการ

(นายณรงค์ฤทธิ์ ทองแสง)
ผู้อำนวยการศูนย์ฯ

นายมนตรี ธรรม

(นายวิชาญ สุระชัย)
ศึกษาธิการ

๑๑๖๑

(น.ย. ๒๖๓๖ ส.๒๖๓๖)

หัวหมาก ๒๖๓๖ ส.๒๖๓๖

(นางสาวกานดา พงษ์พูนดี)

หน้า ๑๐๐

ผู้อำนวยการสำนักงาน
เจนชอน
(นายจางจวนฉี แพทย์หญิง)

ปณิธานของนักเรียน
ผู้จัดทำ

(นางอรุณรัตน์ แก้วสง่า)
นายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีนครพนม

โรงเรียนหอประชุมพาวัง
โรงเรียนเทศบาล 3 สามัคคีวิทยาคาร

๓. ในเมือง อเมือง จ.อุบลราชธานี

แบบขยายการวัดที่สมบูรณ์
แบบขยายถึงกับต้นน้ำเสีย ST

แบบเลขที่	แบบแผนที่
53/69	18

(นางสาวอรุณมาณี เกลอ
นักจัดการงานทั่วไป ๒๕๖๕)

(นางสาวอรุณมาณี เทวทอง) เลขที่ ๕๕๓/๖๙
 นักจัดการงานทั่วไป

