

สัญญาจ้างก่อสร้าง

สัญญาเลขที่ ๗๖/๒๕๖๕

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ตำบลปากเพรียว อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี เมื่อวันที่ ๙ สิงหาคม ๒๕๖๕ ระหว่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี โดย นายอรรถพล วงษ์ประยูร ตำแหน่ง รองนายก องค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน นายกองการการบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ผู้รับมอบอำนาจ ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ ๔๒๖/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๕ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ฝ่ายหนึ่ง กับ ห้างหุ้นส่วนจำกัด สมเด็จพระโยธา ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคลณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดสระบุรี กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่ เลขที่ ๕/๒ หมู่ที่ ๔ ตำบลห้วยทราย อำเภอหนองแค จังหวัดสระบุรี โดย นางสมฤดี ยอดแก้ว (หุ้นส่วนผู้จัดการ) ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดสระบุรี กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ สป.๐๐๐๕๕๖ ลงวันที่ ๑๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงาน โครงการก่อสร้างศูนย์เรียนรู้การอนุรักษ์พันธุ์ไม้พื้นดินและไม้ผลพันธุ์ดีจังหวัดสระบุรี (บริเวณบนที่ดินองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี โฉนดเลขที่ ๔๘๖๓ ต.ทับกวาง อ.แก่งคอย จ.สระบุรี) ณ บริเวณบนที่ดินองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี โฉนดเลขที่ ๔๘๖๓ ต.ทับกวาง อ.แก่งคอย จ.สระบุรี ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ ชนิดดีเพื่อใช้ในการจ้างตามสัญญานี้

ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

๒.๑ ผนวก ๑ แบบรูป จำนวน ๖๗ (หกสิบเจ็ด) หน้า

๒.๒ ผนวก ๒ ใบเสนอราคาจ้างด้วยวิธีการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) จำนวน ๓ (สาม)

สำเนาถูกต้อง



(นางสาวยุววรรณภา ภาชี)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ



(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นายอรรถพล วงษ์ประยูร)

(นางสมฤดี ยอดแก้ว)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

หุ้นส่วนผู้จัดการ

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

หน้า

๒.๓ ผนวก ๓ ใบแจ้งปริมาณงานและราคา จำนวน ๒๒ (ยี่สิบสอง) หน้า

๒.๔ ผนวก ๔ เงื่อนไขและหลักเกณฑ์ ภาระงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบ
ปรับราคาได้ (ค่า K) จำนวน ๑๐ (สิบ) หน้า

๒.๕ ผนวก ๕ เงื่อนไขรายละเอียดการใช้วัสดุในงานก่อสร้าง จำนวน ๔ (สี่) หน้า

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้
บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คำวินิจฉัยของผู้ว่า
จ้างให้ถือเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าจ้าง ค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

ข้อ ๓. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ทำสัญญานี้ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็น เงินสดตามใบเสร็จรับเงิน เลขที่
RCPT-๐๔๐๒๖/๖๕ ลงวันที่ ๙ สิงหาคม ๒๕๖๕ เป็นจำนวนเงิน ๑๗๖,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นหกพันบาทถ้วน) ซึ่ง
เท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาค่าจ้างตามสัญญา มามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้รับจ้างใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าว
จะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้
ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจ ค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อ
บริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร
พัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุ
การค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้รับจ้างพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมียุทธครอบคลุมความรับผิดชอบทั้งปวงของ
ผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความ
รับผิดชอบของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าจะด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณี ผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้ว
เสร็จหรือวันครบกำหนดความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้รับจ้างต้องหา
หลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งนำมามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน
นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้าง โดยไม่มีดอกเบี้ย เมื่อผู้รับ
จ้างพ้นจากข้อผูกพัน และความรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวยุวธรรมา ภาชี)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

(ลงชื่อ)..... ผู้ว่าจ้าง

(นายอรรถพล วงษ์ประยูร)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(ลงชื่อ)..... ผู้รับจ้าง

(นางสมฤดี ยอดแก้ว)

หุ้นส่วนผู้จัดการ

ข้อ ๔ (ข) ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้าง ตกลงจ่าย และผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ๓,๕๒๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามล้านห้าแสนสองหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๒๓๐,๒๘๐.๓๗ บาท (สองแสนสามหมื่นสองร้อยแปดสิบบาทสามสิบเจ็ดสตางค์) ตลอดจน ภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวม เป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็นงวด ๆ ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน ๑,๔๐๘,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสี่แสนแปดพันบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

๑.๑ ก่อสร้างป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย โดยดำเนินการ จำนวน ๑ ป้าย โดยดำเนินการ ดังนี้

-งานขุดดินฐานรากและถมกลับ, ลงทรายหยาบรองกันหลุม, เทคอนกรีตหยาบ, วางเหล็กเสริมพร้อมผูกเหล็ก, ประกอบไม้แบบและไม้ค้ำยัน, เทคอนกรีตโครงสร้าง ทั้งหมดแล้วเสร็จ, งานแกะสลักหินแกรนิตสีดำไทย เสาะร่องทาสีทอง (ตัวอักษรตามแบบที่กำหนด) ,งานก่ออิฐอมูยเติมแผ่นฉาบปูนเรียบ, งานบัวปูนปั้นรอบกรอบป้าย, งานทาสีน้ำพลาสติกป้าย ทั้งหมดแล้วเสร็จ

๑.๒ ประตูเข้า-ออก โครงการ จำนวน ๑ ประตู โดยดำเนินการดังนี้

-งานขุดดินฐานรากและถมกลับประตูด้านหน้า,เทคอนกรีตหยาบ,วางเหล็กเสริมพร้อมผูกเหล็ก, ประกอบไม้แบบและไม้ค้ำยัน, เทคอนกรีตโครงสร้าง ทั้งหมดแล้วเสร็จ,งานติดตั้งประตูพร้อมอุปกรณ์ต่างๆ ทั้งหมดแล้วเสร็จ

๑.๓ งานรั้วเหล็กด้านหน้าโครงการ ขนาดความสูง/ความยาวตามแบบ โดยดำเนินการดังนี้

-งานขุดดินฐานรากและถมกลับรั้วเหล็กด้านหน้า, เทคอนกรีตหยาบ, วางเหล็กเสริมพร้อมผูกเหล็ก, ประกอบไม้แบบและไม้ค้ำยัน, เทคอนกรีตโครงสร้าง ทั้งหมดแล้วเสร็จ, งานติดตั้งเหล็กพร้อมอุปกรณ์ต่าง ๆ , ทาสีกันสนิมและทาสีน้ำมัน ทั้งหมดแล้วเสร็จ

๑.๔ งานรั้วลวดหนามด้านข้างโครงการ (๓ ด้าน) ขนาดความสูง/ความยาวตามแบบ โดยดำเนินการ ดังนี้

-งานขุดดินฐานรากและถมกลับรั้วลวดหนามด้านข้าง (๓ ด้าน) ลงทรายหยาบรองพื้น, เทคอนกรีตหยาบ, วางเหล็กเสริมพร้อมผูกเหล็ก, ประกอบไม้แบบและไม้ค้ำยัน, เทคอนกรีตโครงสร้าง ทั้งหมดแล้วเสร็จ, ติดตั้งประกอบเสาและค้ำยันชนิด คสล. สำเร็จรูป, งานติดตั้งรั้วลวดหนามพร้อมอุปกรณ์ต่าง ๆ ทั้งหมดแล้วเสร็จ เมื่อได้ดำเนินการส่งมอบงานงวดที่ ๑ ให้แล้วเสร็จภายในวันที่ ๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๕

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงิน ๘๘๕,๖๐๐.๐๐ บาท (เก้าแสนแปดหมื่นห้าพันหกร้อยบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้

สำเนาถูกต้อง



(นางสาวยุววรรณ ภาษี)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ



(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นางสมฤดี ยอดแก้ว)

หุ้นส่วนผู้จัดการ

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายอรรถพล วงษ์ประยูร)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ปฏิบัติงาน

๒.๑ ก่อสร้างป้อมยามโครงการ จำนวน ๑ ป้อม โดยดำเนินการดังนี้

-งานขุดดินฐานรากและถมกลับ, ลงทรายหยาบรองกันหลุม, เทคอนกรีตหยาบ, วางเหล็กเสริมพร้อมผูกเหล็ก, ประกอบไม้แบบและไม้ค้ำยัน, เทคอนกรีตโครงสร้าง ทั้งหมดแล้วเสร็จ

๒.๒ ก่อสร้างบ่อน้ำและระบบประปาผิวดินโครงการ จำนวน ๑ งาน โดยดำเนินการดังนี้

-งานฐาน คสล. รองรับถังน้ำเทพทรายหยาบรองพื้น, วางเหล็กเสริมพร้อมผูกเหล็ก, ประกอบไม้แบบและไม้ค้ำยัน, เทคอนกรีตโครงสร้าง ทั้งหมดแล้วเสร็จ, งานติดตั้งถังเก็บน้ำไฟเบอร์กลาส, งานติดตั้งปั๊มน้ำ, มิเตอร์วัดน้ำ, งานติดตั้งระบบประปาต่างๆ ทั้งหมดแล้วเสร็จ

๒.๓ งานอื่น ๆ โครงการ ตามแบบ โดยดำเนินการดังนี้

- งานวางท่อระบายน้ำ คสล. เทคอนกรีตหยาบรองรับท่อ, ฉาบปูนทรายยาแนวรอยต่อท่อ(คาดท่อ), เรียบหินใหญ่, ลงลูกธนูหลังท่อปิดอัดแน่น ทั้งหมดแล้วเสร็จ, งานลงหินคลุกถนนทางเข้าและบริเวณหน้าศูนย์ปิดอัดแน่น, ติดตั้งป้ายเหล็ก ทั้งหมดแล้วเสร็จ เมื่อได้ดำเนินการส่งมอบงานงวดที่ ๒ ให้แล้วเสร็จภายในวันที่ ๖ มกราคม ๒๕๖๖

งวดสุดท้ายเป็นจำนวนเงิน ๑,๑๒๖,๔๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนสองหมื่นหกพันสี่ร้อยบาทถ้วน)

เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

๓.๑ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ (โรงเรือน)+ห้องน้ำ/ห้องสุขา จำนวน ๑ อาคาร โดยดำเนินการดังนี้

-งานขุดดินฐานรากและถมกลับ, ลงทรายรองกันหลุม, งานฐานราก/ตอม่อ/เสา/คานคอดิน คสล., เทคอนกรีตหยาบ, วางเหล็กเสริมพร้อมผูกเหล็ก, ประกอบไม้แบบและไม้ค้ำยัน, เทคอนกรีตโครงสร้าง, งานโครงหลังคาพร้อมอุปกรณ์, งานพื้น คสล., งานผนังก่ออิฐมวลยวคริ่งแผ่นฉาบปูนเรียบทาสี, งานผนังก่ออิฐมวลยวคริ่งแผ่นกรุด้วยกระเบื้องเซรามิค, งานผนังเบาวัสดุพิวซีซี, งานผนังกรุด้วยแผ่นซีเมนต์โครงการเคราเหล็ก, งานผนังก่ออิฐบล็อกช่องลมทาสี, งานฝ้าเพดาน, งานผิวพื้นต่างๆ, งานประตู/หน้าต่าง, งานระบบสุขาภิบาลและระบบไฟฟ้าสื่อสาร, งานทาสีน้ำพลาสติกอาคาร ทั้งหมดแล้วเสร็จ, นอกจากนี้ให้ทำการก่อสร้างส่วนอื่นๆ ของอาคารที่เหลือทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยถูกต้องครบถ้วนตามรูปแบบรายการก่อสร้างและสัญญาจ้างทุกประการ ตลอดจนทำความสะอาดบริเวณสถานที่ก่อสร้างให้เรียบร้อย ทั้งหมด ให้แล้วเสร็จเรียบร้อย ตามสัญญา รวมทั้ง ทำสถานที่ก่อสร้าง ให้สะอาดเรียบร้อย ตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๒๐

ข้อ ๕. เงินค่าจ้างล่วงหน้า

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างเป็นจำนวนเงิน - บาท ซึ่งเท่ากับร้อยละ - ของราคา
ค่าจ้าง ตามสัญญาที่ระบุไว้ในข้อ ๔

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวยุวรรรณา ภาชิ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

(ลงชื่อ)..... ผู้ว่าจ้าง

(นายอรรถพล วงษ์ประยูร)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(ลงชื่อ)..... ผู้รับจ้าง

(นางสมฤดี ยอดแก้ว)

หัวหน้าผู้จัดการ

เงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวจะจ่ายให้ภายหลังจากที่ผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าเป็นหนังสือค้ำประกันหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศ หรือพันธบัตรรัฐบาลไทย เติมตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องออกใบเสร็จรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า ตามแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ และผู้รับจ้างตกลงที่จะกระทำตามเงื่อนไขอันเกี่ยวกับการใช้จ่ายและการใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวนี้

๕.๑ ผู้รับจ้างจะใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้าเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานตามสัญญาเท่านั้นหากผู้รับจ้างใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า หรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเงินค่าจ้างล่วงหน้าในทางอื่นผู้ว่าจ้างอาจจะเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

๕.๒ เมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานการใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าเพื่อพิสูจน์ว่าได้เป็นไปตามข้อ ๕.๑ ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างหากผู้รับจ้างไม่อาจแสดงหลักฐานดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน ผู้ว่าจ้างอาจเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้าง หรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

๕.๓ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามข้อ ๔ ผู้ว่าจ้างจะหักเงินค่าจ้างในแต่ละงวดเพื่อชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้จำนวนร้อยละ - ของจำนวนเงินค่าจ้างในแต่ละงวดจนกว่าจำนวนเงินไว้จะครบตามจำนวนเงินที่หักค่าจ้างล่วงหน้าจากผู้รับจ้างได้รับไปแล้ว ยกเว้นค่าจ้างงวดสุดท้ายจะหักไว้เป็นจำนวนเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือทั้งหมด

๕.๔ เงินจำนวนใด ๆ ก็ตามที่ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อชำระหนี้หรือเพื่อชดใช้ความรับผิดชอบต่างๆ ตามสัญญา ผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากเงินค่าจ้างงวดที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก่อนที่จะหักชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้า

๕.๕ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญา หากเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือเกินกว่าจำนวนเงินที่ผู้รับจ้างจะได้รับหลังจากหักชดใช้ในกรณีอื่นแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายคืนเงินจำนวนที่เหลือนั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

๕.๖ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ผู้ว่าจ้างจะคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้าง ต่อเมื่อผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างไว้ครบจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามข้อ ๕.๓ (ข) แล้ว เว้นแต่ในกรณีดังต่อไปนี้ ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าบางส่วนก่อนได้

(๑) กรณีผู้รับจ้างวางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้ฉบับเดียว หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในส่วนที่ผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้วนั้น โดยผู้รับจ้างจะต้องนำหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าฉบับใหม่ที่มีมูลค่าเท่ากับเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลืออยู่มา

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายอรรถพล วงษ์ประยูร)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นางสมฤดี ยอดแก้ว)

หุ้นส่วนผู้จัดการ

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวยุววรรณ กาญจนา)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

วางให้แก่ผู้ว่าจ้าง

(๒) กรณีผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้หลายฉบับ ซึ่งแต่ละฉบับมีมูลค่าเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้ว่าจ้างจะต้องหักไว้ในแต่ละงวด หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดใดแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดนั้นได้

ข้อ ๖. การหักเงินประกันผลงาน

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างแต่ละงวด ผู้ว่าจ้างจะหักเงินจำนวนร้อยละ - ของเงินที่ต้องจ่ายในงวดนั้นเพื่อเป็นประกันผลงาน ในกรณีที่เงินประกันผลงานถูกหักไว้แล้วเป็นจำนวนเงินไม่ต่ำกว่า - บาท ผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะขอเงินประกันผลงานคืน โดยนำหนังสือคำประกันของธนาคารหรือหนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งออกโดยธนาคารภายในประเทศ มามอบให้ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันแทนก็ได้

ผู้ว่าจ้างจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือคำประกันของธนาคารดังกล่าวตามวรรคหนึ่งโดยไม่มีดอกเบี้ยให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินค่าจ้างงวดสุดท้าย

ข้อ ๗ (ข) กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในวันที่ ๑๐ สิงหาคม ๒๕๖๕ และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ภายในวันที่ ๖ เมษายน ๒๕๖๖ ถ้าผู้รับจ้างมิได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาด หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปด้วย การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานี้ไม่กระทบสิทธิของผู้ว่าจ้างที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้รับจ้าง

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา

ข้อ ๘ ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างหรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๗ หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภายในกำหนด ๒ (สอง) ปี นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้องหรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรีบทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายอรรถพล วงษ์ประยูร)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นางสมฤดี ยอดแก้ว)

หุ้นส่วนผู้จัดการ

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวสุวรรณา กาศิ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

ซักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่กระทำการดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจาก ผู้ว่าจ้างหรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อาจรอให้ผู้รับจ้างแก้ไข ในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ซ่อมแซมความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้าง ต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ว่าจ้างทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้าง หลุดพ้นจากความรับผิดตามสัญญา หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ว่าจ้างเรียกร้องผู้ว่าจ้างมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ ๙ การจ้างช่วง

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วงงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนี้ ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจากความรับผิดชอบหรือพันธะหน้าที่ตามสัญญานี้ และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดชอบในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วง หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงนั้นทุกประการ

กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วนโดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ข้อ ๑๐ การควบคุมงานของผู้รับจ้าง

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

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนตัวผู้แทนตามวรรคหนึ่ง โดยแจ้งเป็นหนังสือไปยังผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างจะต้องทำการเปลี่ยนตัวผู้แทนนั้นโดยพลัน โดยไม่คิดค่าจ้างหรือราคาเพิ่มหรืออ้างเป็นเหตุเพื่อขยายอายุสัญญาอันเนื่องมาจากเหตุนี้

ข้อ ๑๑ ความรับผิดของผู้รับจ้าง

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวยุวรัตนา ภาณี)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายอรรถพล วงษ์ประยูร)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นางสมฤดี ยอดแก้ว)

หัวหน้าผู้จัดการ

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบอุบัติเหตุ ความเสียหาย หรือภัยอันตรายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกค้าหรือตัวแทน ของผู้รับจ้าง และจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง ช่วงด้วย (ถ้ามี)

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

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่อบุคคลภายนอกในความเสียหายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง หรือลูกค้าหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง รวมถึงผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ตามสัญญาฯ นี้ 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

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวยุววรรณภา ภาชี)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ


(ลงชื่อ)..... ผู้ว่าจ้าง


(ลงชื่อ)..... ผู้รับจ้าง

(นายอรรถพล วงษ์ประยูร)

(นางสมฤดี ยอดแก้ว)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

หุ้นส่วนผู้จัดการ

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

การที่มีคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น หากทำให้ผู้รับจ้างพ้นความรับผิดชอบตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งไม่

ข้อ ๑๔ แบบรูปและรายการละเอียดคลาดเคลื่อน

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

ข้อ ๑๕ การควบคุมงานโดยผู้ว่าจ้าง

ผู้รับจ้างตกลงว่าคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง มีอำนาจที่จะตรวจสอบและควบคุมงานเพื่อให้เป็นไปตาม สัญญา และ มีอำนาจที่จะสั่งให้แก้ไขเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติม หรือตัดทอนซึ่งงานตามสัญญา หากผู้รับจ้างขัดขืน ไม่ปฏิบัติตาม ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษา มีอำนาจ ที่จะสั่งให้หยุดการนั้นชั่วคราวได้ ความล่าช้าในกรณีเช่นนี้ ผู้รับจ้างจะถือเป็นเหตุขอขยายระยะเวลา การปฏิบัติงานตามสัญญาหรือเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ ไม่ได้ทั้งสิ้น

ข้อ ๑๖ งานพิเศษและการแก้ไขงาน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะสั่งเป็นหนังสือให้ผู้รับจ้างทำงานพิเศษซึ่งไม่ได้แสดงไว้หรือรวมอยู่ในเอกสารสัญญา นี้ หางานพิเศษนั้นๆ อยู่ในขอบข่ายทั่วไปแห่งวัตถุประสงค์ของสัญญา นี้ นอกจากนี้ ผู้ว่าจ้างยังมีสิทธิสั่งให้เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขแบบรูปและข้อกำหนดต่างๆ ในเอกสารสัญญา นี้ด้วย

อัตราค่าจ้างหรือราคาที่กำหนดใช้ในสัญญา นี้ ให้กำหนดใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มเติมขึ้น หรือตัดทอนลงทั้งปวงตามคำสั่งของผู้ว่าจ้าง หากในสัญญาไม่ได้กำหนดไว้ถึงอัตราค่าจ้าง หรือราคาใดๆ ที่จะนำมาใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มเติมขึ้นหรือลดลงดังกล่าว ผู้ว่าจ้าง และผู้รับจ้างจะได้ตกลงกันที่จะกำหนดอัตราค่าจ้างหรือราคา ที่เพิ่มเติมขึ้นหรือลดลงรวมทั้งการขยายระยะเวลา (ถ้ามี) กันใหม่เพื่อความเหมาะสม ในกรณีที่ตกลงกันไม่ได้ ผู้ว่าจ้างจะกำหนดอัตราจ้าง หรือราคาตามแต่ผู้ว่าจ้างจะเห็นว่าเหมาะสมและถูกต้อง ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติงานตามคำสั่งของผู้ว่าจ้างไปก่อนเพื่อมิให้เกิดความเสียหายแก่งานที่จ้าง

สำเนาถูกต้อง



(นางสาวยุววรรณดา ภาชี)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ



(ลงชื่อ)..... ผู้ว่าจ้าง

(นายอรรถพล วงษ์ประยูร)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(ลงชื่อ)..... ผู้รับจ้าง

(นางสมฤดี ยอดแก้ว)

หุ้นส่วนผู้จัดการ

ข้อ ๑๗ ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมีได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็น จำนวนเงินวันละ ๓,๕๒๐.๐๐ - บาท (สามพันห้าร้อยยี่สิบบาทถ้วน) และจะต้องชำระค่าใช้จ่ายในการควบคุมงาน (ถ้ามี) ในเมื่อผู้ว่าจ้าง ต้องจ้างผู้ควบคุมงานอีกต่อหนึ่งเป็นจำนวนเงินวันละ-..... บาท (.....-.....) นับถัดจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายเวลาทำงานให้ จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมีได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้าง จะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๑๘ ก็ได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๘ สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จก็ได้ ผู้ว่าจ้างหรือผู้รับจ้างทำงานนั้นต่อมีสิทธิใช้เครื่องใช้ในการก่อสร้าง สิ่งที่สร้างขึ้นชั่วคราวสำหรับงานก่อสร้าง และวัสดุต่างๆ ซึ่งเห็นว่าจะต้องสงวนเอาไว้เพื่อการปฏิบัติงานตามสัญญา ตามที่จะเห็นสมควร

ในกรณีดังกล่าว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิริบหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาทั้งหมด หรือบางส่วนตามแต่จะเห็นสมควร นอกจากนั้น ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหายซึ่งเป็นจำนวน เกินกว่าหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้น ในการทำงานนั้นต่อให้แล้วเสร็จตามสัญญา ตลอดจนค่าใช้จ่ายในการควบคุมงานเพิ่ม (ถ้ามี) ซึ่งผู้ว่าจ้างจะหัก เอาจากเงินประกันผลงานหรือจำนวนเงินใดๆ ที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก็ได้

ข้อ ๑๙. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

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

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

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวยุธรรมดา ภาณี,
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

(ลงชื่อ)..... ผู้ว่าจ้าง

(นายอรรถพล วงษ์ประยูร)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(ลงชื่อ)..... ผู้รับจ้าง

(นางสมฤดี ยอดแก้ว)

หุ้นส่วนผู้จัดการ

หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด

ข้อ ๒๐ การทำบริเวณก่อสร้างให้เรียบร้อย

ผู้รับจ้างจะต้องรักษาบริเวณสถานที่ปฏิบัติงานตามสัญญา รวมทั้งโรงงานหรือ สิ่งอำนวยความสะดวกในการทำงานของผู้รับจ้าง ลูกจ้าง ตัวแทน หรือผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ให้สะอาด ปลอดภัย และมีประสิทธิภาพในการใช้งานตลอดระยะเวลาการจ้าง และเมื่อทำงานเสร็จสิ้นแล้วจะต้องขนย้ายบรรดาเครื่องใช้ในการทำงานจ้างรวมทั้งวัสดุ ขยะมูลฝอย และสิ่งก่อสร้างชั่วคราวต่างๆ (ถ้ามี) ทั้งหมดต้องกลบเกลี่ยพื้นดินให้เรียบร้อยเพื่อให้บริเวณทั้งหมดอยู่ในสภาพที่สะอาดและใช้การได้ทันที

ข้อ ๒๑ การงดหรือลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

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

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้สละสิทธิเรียกร้อง ในการที่จะของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่ กรณีเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานชัดเจน หรือผู้ว่าจ้างทราบดี อยู่แล้วตั้งแต่ต้น

การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ ๒๒. การใช้เรือไทย

ในการปฏิบัติตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำของเข้ามาจากต่างประเทศรวมทั้งเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ต้องนำเข้ามาเพื่อปฏิบัติงานตามสัญญา ไม่ว่าผู้รับจ้างจะเป็นผู้นำของเข้ามาเองหรือนำเข้ามาโดยผ่านตัวแทนหรือบุคคลอื่นใด ถ้าสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้รับจ้างต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทยเว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มีเรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าจะการส่งหรือนำเข้าสิ่งของ

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวยุววรรณภา ภาษี)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายอรรถพล วงษ์ประยูร)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นางสมฤดี ยอดแก้ว)

หุ้นส่วนผู้จัดการ

ดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบงานตามสัญญาให้แก่ผู้ว่าจ้าง ถ้างานนั้นมีสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ว่าจ้างพร้อมกับการส่งมอบงานด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทยโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้รับจ้างต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษ เนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมาย ว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวีแล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ว่าจ้างด้วย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสามให้แก่ผู้ว่าจ้างแต่จะขอส่งมอบงานดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับงานดังกล่าวไว้ก่อน และชำระเงินค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

ข้อ ๒๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

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

ช่างโยธาหรือช่างก่อสร้าง /

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่างและ ระดับช่าง พร้อมกับระบุรายชื่อช่างผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้มีวุฒิบัตรดังกล่าวในวรรคหนึ่งนำมาแสดงพร้อมหลักฐานต่างๆ ต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงาน ก่อนเริ่มลงมือทำงาน และพร้อมที่จะให้ผู้ว่าจ้างหรือเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้างตรวจสอบดูได้ตลอด เวลาการทำงานตามสัญญานี้ของผู้รับจ้าง

ข้อ ๒๔. การปรับราคาค่าจ้าง

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

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวยุวธรรมา ภาชี)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

(ลงชื่อ)..... ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)..... ผู้รับจ้าง

(นายอรรถพล วงษ์ประยูร)

(นางสมฤดี ยอดแก้ว)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

หัวหน้าผู้จัดการ

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ผู้ว่าจ้าง ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุตามภาคผนวก ๔ ดังนี้

$$K \text{ ๑} = 0.25 + 0.15 * It / Io + 0.10 * Ct / Co + 0.40 * Mt / Mo + 0.10 * St / So$$

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความ โดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อ พร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายอรรถพล วงษ์ประยูร)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นางสมฤดี ยอดแก้ว)

หุ้นส่วนผู้จัดการ

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางจุฑาษา บำรุงกิจ)

ผู้อำนวยการกองพัสดุและทรัพย์สิน

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางสาวยุววรรณดา ภาษี)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

เลขที่โครงการ ๖๔๑๒๗๒๑๔๐๕๖

เลขคุมสัญญา ๖๕๐๖๒๒๐๑๓๕๕๕

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวยุววรรณดา ภาษี)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ



ใบเสร็จรับเงิน

เลขที่ RCPT-04026/65

วันที่ 9 สิงหาคม 2565

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

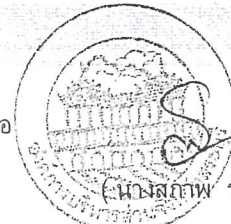
ได้รับเงินจาก ห้างหุ้นส่วนจำกัด สมเด็จพระโยธา

ลำดับ	รายการ	รหัสบัญชี	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	หลักประกันสัญญา โครงการอนุรักษ์พื้นที่ไม้พื้นดิน และไม้ผลพันธุ์ดีจังหวัดสระบุรี เป็นเงินสด	2208010101.001	176,000.00	สัญญาเลขที่ 76/2565 (CNTR-00647/65)
รวมเงิน			176,000.00	

ตัวอักษร (หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นหกพันบาทถ้วน)

ไว้เป็นการถูกต้องแล้ว

ลงชื่อ



ผู้รับเงิน

(นางสุภาพ รุ่งธรรม)

นักวิชาการเงินและบัญชี

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวยุววรรณ ภาษี)
นักวิชาการที่สดชำนาญ


แบบแนบทำสัญญาจ้างก่อสร้าง เลขที่ ๗๖/๒๕๖๕
ลงวันที่ ๙ สิงหาคม ๒๕๖๕ จำนวน ๖๗ หน้า

ลงชื่อ..... .....ผู้ว่าจ้าง
(.....นายอรรถพล วงษ์ประยูร.....)


รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ลงชื่อ..... .....ผู้รับจ้าง
(.....นางสมฤดี ยอดแก้ว.....)

หุ้นส่วนผู้จัดการ


ลงชื่อ..... .....พยาน
(.....นางจุฑาธร บำรุงกิจ.....)

ผู้อำนวยการกองพัสดุและทรัพย์สิน

ลงชื่อ..... .....พยาน
(.....นางสาวยุวรรณดา ภาชี.....)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

สำเนาถูกต้อง


(นางสาวยุวรรณดา ภาชี)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

ปีงบประมาณ 2564

บัญชีเลขที่ 7/63



แบบแปลนท้ายสัญญาจากก่อสร้าง เขตที่ ๑๗/๖๑๗
สร้างที่ ๑๑๑ ๕๑๑ ๖๑๗

ลงชื่อ..... *สมคิด*..... ผู้กำกับ

ลงชื่อ..... *สมคิด*..... ผู้รับจ้าง

ลงชื่อ..... *สมคิด*..... นายงาน

ลงชื่อ..... *สมคิด*..... นายงาน

สมคิด นายงาน

โครงการก่อสร้างศูนย์การเรียนรู้การอนุรักษ์พันธุ์ไม้มันทีและไม้ผลพันธุ์ดีจังหวัดสระบุรี

(บริเวณบนที่ดินขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

โฉนดเลขที่ 4863 ตำบลทับกวาง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี)

สัญญาผูกมัด

สมคิด

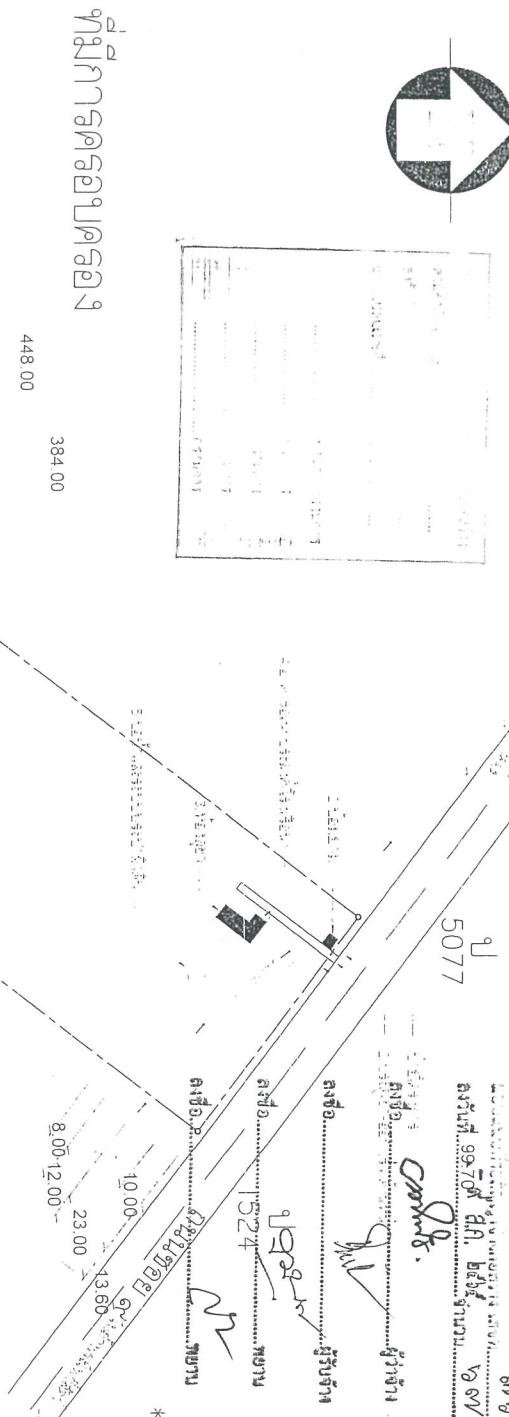
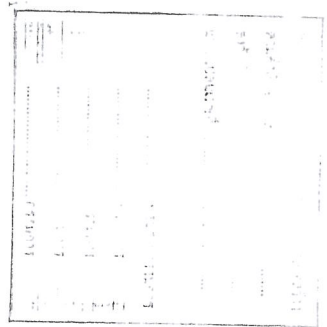
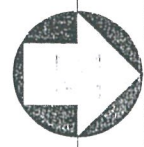
(นางสาวอรุณภา ภาณี)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

วันที่	๑๒/๑๑/๒๕๖๓
เลขที่	๑๑๑ ๕๑๑ ๖๑๗
ชื่อ	ศูนย์การเรียนรู้การอนุรักษ์พันธุ์ไม้มันทีและไม้ผลพันธุ์ดีจังหวัดสระบุรี
เลขที่บัญชี	๑๑๑ ๕๑๑ ๖๑๗
ปีงบประมาณ	๒๕๖๓
เลขที่บัญชี	๑๑๑ ๕๑๑ ๖๑๗
วันที่	๑๒/๑๑/๒๕๖๓

แผนผังสิ่งปลูกสร้างที่ตั้งโครงการก่อสร้างศูนย์การเรียนรู้

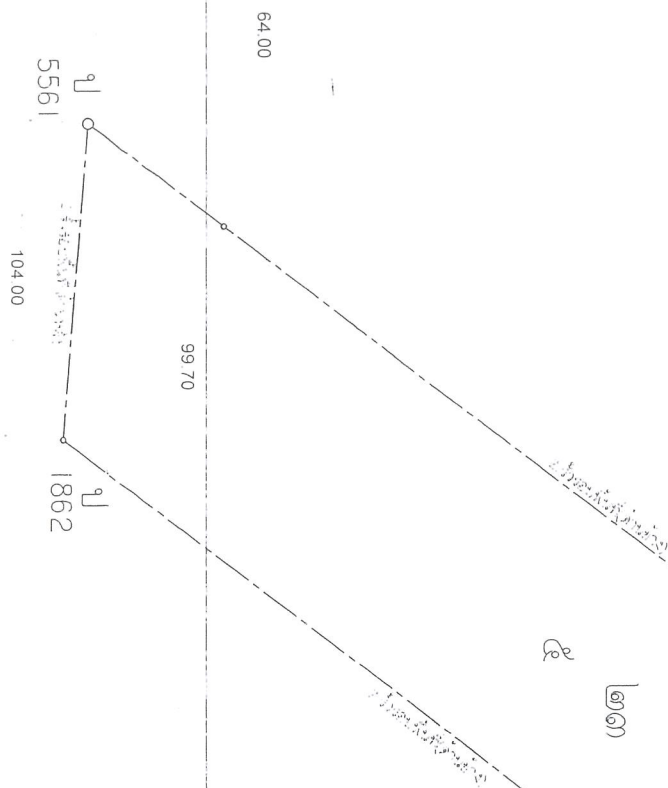
แยกตำแหน่งที่ระดมทุนการก่อสร้างศูนย์การเรียนรู้



- 1. ภายใต้อาคาร
- 2. ประตู เข้า-ออก ไปยังลาน และรั้วรอบพื้นที่
- 3. ช่องงูปลา
- 4. อาคารอเนกประสงค์
- 5. บ่อปลาและระบบบำบัดน้ำเสีย

* หมายเหตุ ลานที่ก่อสร้างตามข้อ 1-5 สามารถเปลี่ยนแปลงได้เนื่องจากที่ดินที่ขุดและถมยังไม่เสร็จเรียบร้อยและจุดที่ก่อสร้างทั้งหมดอยู่ใกล้เขตที่ดินของสำนักงานคณะกรรมการการเลือกตั้งไม่ชัดเจน

ผังโครงการก่อสร้าง



แผนผัง ก่อสร้างศูนย์การเรียนรู้และสิ่งปลูกสร้างเพิ่มเติม
 (บริเวณเขตที่ดินของคณะกรรมการการเลือกตั้งที่ดินเลขที่ ๑๑๐ ๒ ๕๕๖๔
 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี ๑๕๕๐๐๓)
 มาตราส่วน 1:2000
สถาปัตย์
 ๗/๖๓

(นางสาวอรุณภา กาญจนา)

นางสาวอรุณภา กาญจนา
 ๐๙๓๒๖๓๖๓
 ๐๙๓๒๖๓๖๓
 ๐๙๓๒๖๓๖๓

		บริษัท การช่างก่อสร้าง จำกัด บริษัทที่ปรึกษาและรับเหมาก่อสร้าง ๑๕๕ หมู่ ๑๐ ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี ๑๕๕๐๐๓	
โครงการ	ศูนย์การเรียนรู้และสิ่งปลูกสร้างเพิ่มเติม	ที่ตั้งโครงการ	ที่ดินเลขที่ ๑๑๐ ๒ ๕๕๖๔ ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
สำรวจออกแบบ	นายสมชาย ใจดี	กำกับออกแบบ	นายสมชาย ใจดี
เขียนแบบ	นายสมชาย ใจดี	กำกับเขียนแบบ	นายสมชาย ใจดี
เขียนผัง	นายสมชาย ใจดี	กำกับเขียนผัง	นายสมชาย ใจดี
ตรวจสอบ	นายสมชาย ใจดี	กำกับตรวจสอบ	นายสมชาย ใจดี
ตรวจลงชื่อ	นายสมชาย ใจดี	กำกับตรวจลงชื่อ	นายสมชาย ใจดี

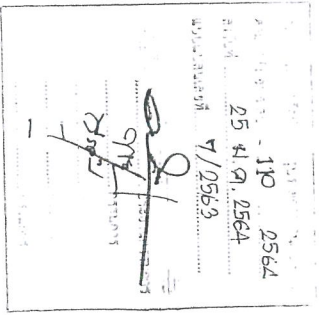
แบบแนบท้ายสัญญาจ้างที่ ๑๖๕๖๕
ฉบับที่ ๑๘๒๒๕๖๕ จ้างงาน ๖๗ หน้า

ชื่อ..... สมคิด ผู้จ้าง

ชื่อ..... สมคิด ผู้รับจ้าง

ชื่อ..... สมคิด ผู้รับ

ชื่อ..... สมคิด ผู้รับ



ป้ายโครงการ

มีอยู่ต้นที่.....

สมคิด

สำนักงานก่อสร้าง

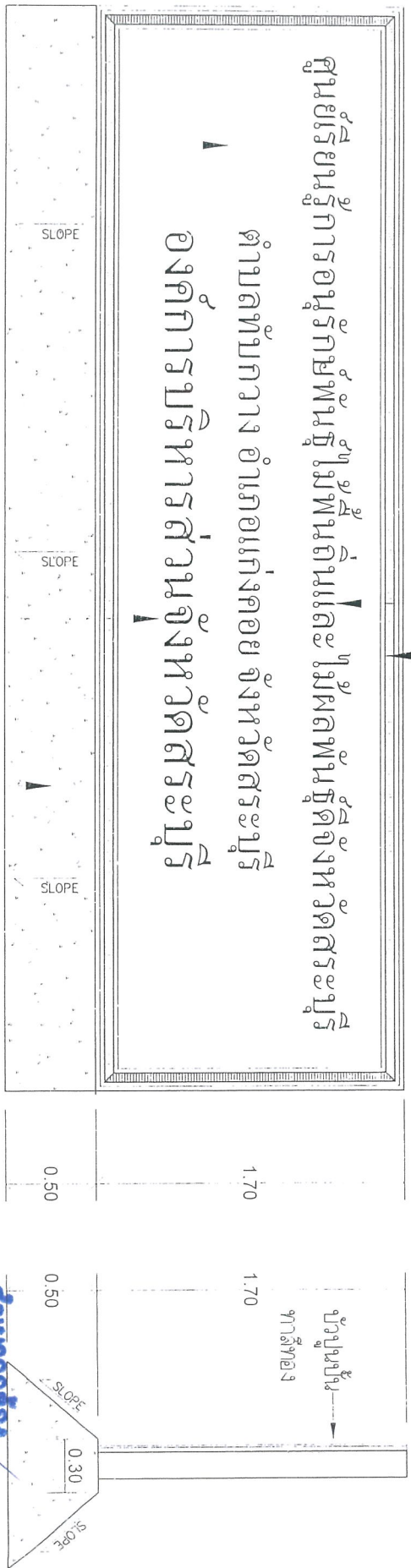
(นางสาวสุวรรณา กอสี)
นักวิชาการพิเศษชำนาญการ

6.00

แบบแปลนท้ายสัญญาจ้างก่อสร้าง เลขที่ ๑๗/๒๕๖๕ หน้า ๑
 ๑๗/๒๕๖๕ - ๓ - ๓๓๓ ๒๕๖๕ จำนวน ๑๐๗ หน้า
 คนชื่อ สมชาย ผู้ตรวจ
 คนชื่อ สมชาย ผู้รับทราบ
 คนชื่อ สมชาย หมาย
 คนชื่อ สมชาย หมาย

แบบแปลนท้าย สัญญาที่ ๑๗/๒๕๖๕ หน้า ๑
 ๑๗/๒๕๖๕ - ๓ - ๓๓๓ ๒๕๖๕
 ๒๕/๑๑/๒๕๖๕
 ๗/๒๕๖๕
 คนชื่อ สมชาย หมาย
 คนชื่อ สมชาย หมาย

ศูนย์บริการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมและนิคมพัฒนาอุตสาหกรรม
 ตำบลทับกวาง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี
 องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี



ผนัง ก่ออิฐฉาบปูน ภายนอกฉาบหินเกรนิต
 (สีดำ ไข่ทอง)

ตัวอักษรสีขาว รองพื้นสีน้ำเงิน
 ตัวอักษรสีขาว รองพื้นสีน้ำเงิน

รูปด้านหน้าซ้าย
 มาตรฐาน 25

รูปด้านขวา
 มาตรฐาน 25

งานภายใน
 ผนังก่ออิฐฉาบปูน สีขาว ภายนอกฉาบหินเกรนิต ไข่ทอง

ชื่ออาคาร	ผนังก่ออิฐฉาบปูน สีขาว ภายนอกฉาบหินเกรนิต ไข่ทอง	วันที่	๒๕/๑๑/๒๕๖๕	หน้า	๑
จำนวนบาน	๑ บาน	วันที่	๒๕/๑๑/๒๕๖๕	หน้า	๑
ชื่อบาน	ผนังก่ออิฐฉาบปูน สีขาว ภายนอกฉาบหินเกรนิต ไข่ทอง	วันที่	๒๕/๑๑/๒๕๖๕	หน้า	๑
ชื่อบาน	ผนังก่ออิฐฉาบปูน สีขาว ภายนอกฉาบหินเกรนิต ไข่ทอง	วันที่	๒๕/๑๑/๒๕๖๕	หน้า	๑
ชื่อบาน	ผนังก่ออิฐฉาบปูน สีขาว ภายนอกฉาบหินเกรนิต ไข่ทอง	วันที่	๒๕/๑๑/๒๕๖๕	หน้า	๑

สำนักงาน

(นางสาวยุรธนา กาศ)
 วิศวกรรมการศึกษานอกเวลา
 รูปด้านขวา

6.00

เขตกรุงเทพมหานคร ๒๖๖ ๒๖๖

2-2

SLOPE

ฐาน คสล.ผิวปูนฉาบลาดทาสี

SLOPE

0.15 0.30 1.20

SLOPE

ฐาน คสล.ผิวปูนฉาบลาดทาสี

2-2

แปลน (ข้าง)

มาตราส่วน 1 : 25

6.00

ร่างขึ้น
 นายแพทย์สมชาย ธีระธรรม ๑๖๖ / ๒๖๖
 นายแพทย์ ธีระธรรม ๑๖๖ / ๒๖๖
 นายแพทย์ ธีระธรรม ๑๖๖ / ๒๖๖
 นายแพทย์ ธีระธรรม ๑๖๖ / ๒๖๖
 นายแพทย์ ธีระธรรม ๑๖๖ / ๒๖๖
 นายแพทย์ ธีระธรรม ๑๖๖ / ๒๖๖

๑๖๖ / ๒๖๖
 ๑๖๖ / ๒๖๖
 ๑๖๖ / ๒๖๖
 ๑๖๖ / ๒๖๖
 ๑๖๖ / ๒๖๖
 ๑๖๖ / ๒๖๖

ผนังก่ออิฐฉาบปูนฉาบ

ฉาบปูนเรียบ ทาสี

SLOPE

SLOPE

SLOPE

0.50


มาตราส่วน 1 : 25

รูปด้านหลังป้าย

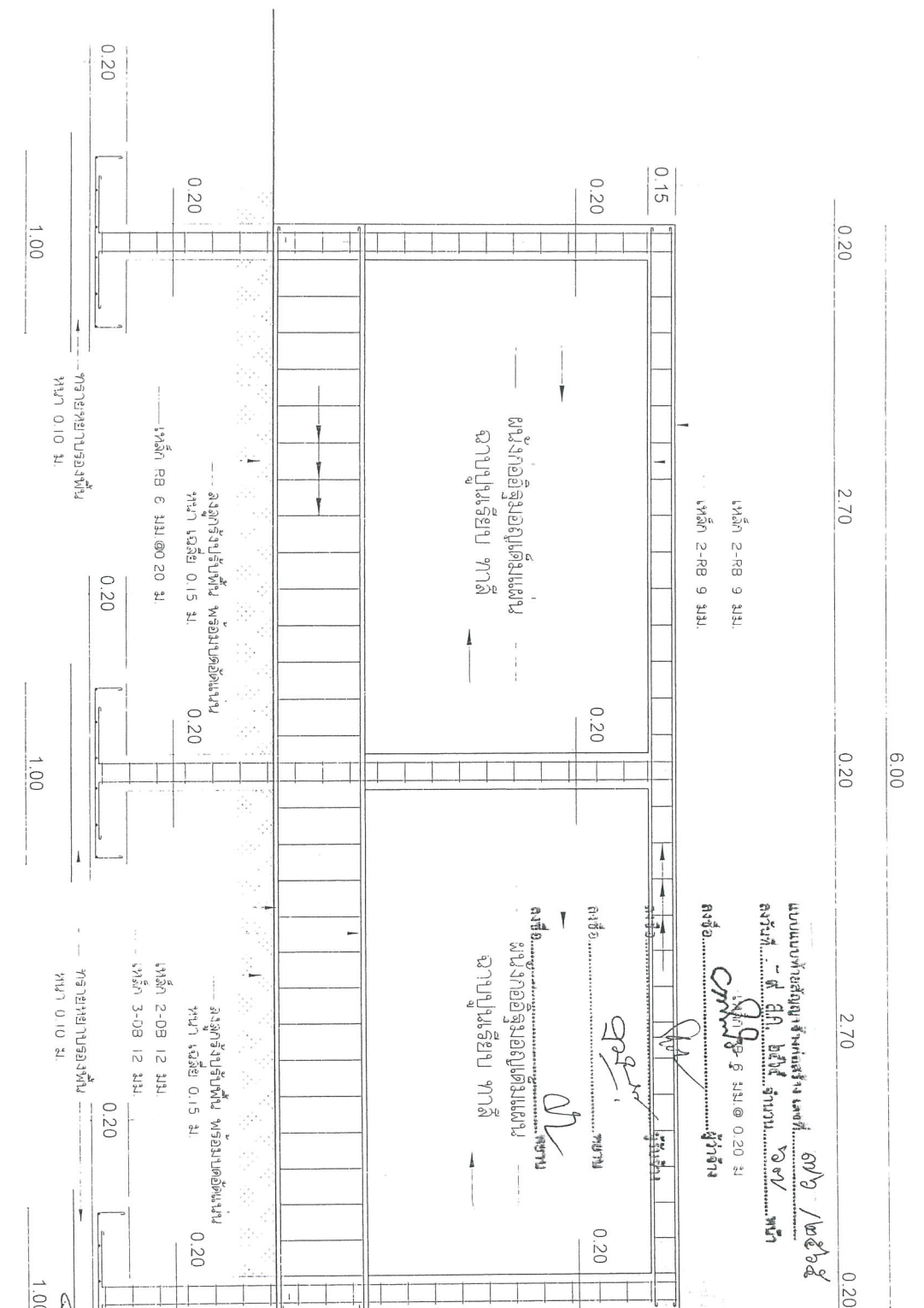
สีน้ำเงิน

ลายเซ็น

วิทยาลัยเทคนิคท่าอากาศยาน

		วิทยาลัยเทคนิคท่าอากาศยาน	
ชื่อสถาบัน	วิทยาลัยเทคนิคท่าอากาศยาน	ชื่ออาจารย์	นายแพทย์ ธีระธรรม
ชื่อวิชา	วิชาสถาปัตย์	ชื่อผู้เรียน	นายแพทย์ ธีระธรรม
ชื่อเรื่อง	งานออกแบบป้าย	ชื่อผู้ควบคุมงาน	นายแพทย์ ธีระธรรม
ชื่อผู้เรียน	นายแพทย์ ธีระธรรม	ชื่อผู้ควบคุมงาน	นายแพทย์ ธีระธรรม

เอกสารแนบท้าย สัญญาข้อที่ ๒๖๖ พ.ศ. ๒๕๖๑




รูปตัดขยายประตูทางยาว 1-1
ขนาดส่วน 1 : 25

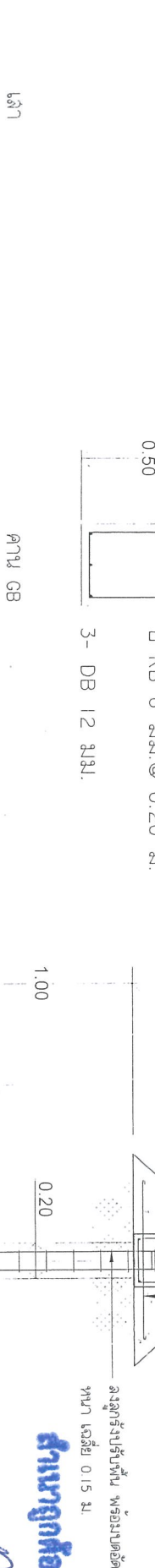
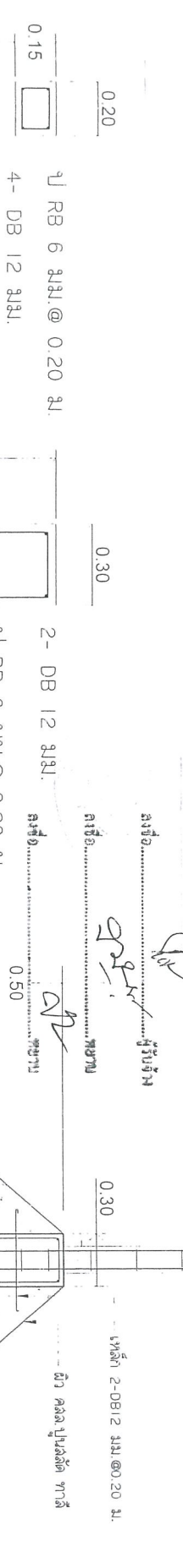
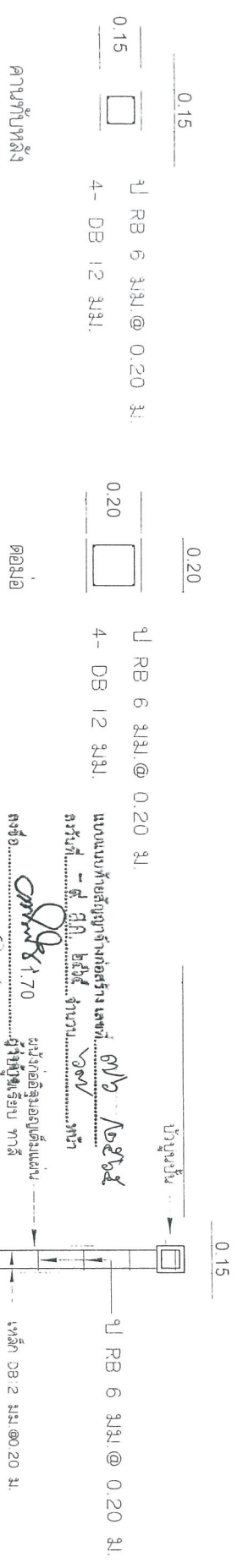
แบบแปลนสถาปัตย์
เลขที่ 110 / 2564
วันที่ 25 4 2564
7/2564

สถาปนิก (ลงนาม)
สถาปนิก (ลงนาม)
สถาปนิก (ลงนาม)
สถาปนิก (ลงนาม)

ฝ่ายเทคนิค

(นางสาวยุรธนา กษิ)
นักวิชาการพิเศษชำนาญการ

	
ชื่อหน่วยงาน	กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
ชื่อโครงการ	โครงการส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
ชื่อเรื่อง	โครงการส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
วันที่	๒๕/๔/๒๕๖๔
ที่	๒๕๖๔
เลขที่	๒๕๖๔
วันที่	๒๕๖๔
ที่	๒๕๖๔



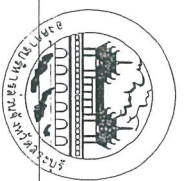
กรมโยธาธิการและผังเมือง
 กรุงเทพมหานคร 110 / 2564
 วันที่ 25 มิ.ย. 2564
 7/2563
 1:25

รูปตัดขยายป้ายดางวาง 2-2
 1 : 25

1							

เหล็ก 6-DB 12 มม. #

แปลนฐานราก F



โครงการ	ในทางก่อสร้างขุดดินหรือถมดินเพื่อสร้างสิ่งปลูกสร้าง	แก้ไข	แก้ไข	แก้ไข	แก้ไข
สำรวจออกแบบ	นายจรูญ วัฒนารักษ์	แก้ไข	แก้ไข	แก้ไข	แก้ไข
เขียนแบบ	นางสาว อรุณ วัฒนารักษ์	แก้ไข	แก้ไข	แก้ไข	แก้ไข
เขียนแบบ	นายสุวิทย์ วัฒนารักษ์	แก้ไข	แก้ไข	แก้ไข	แก้ไข
ตรวจสอบ	นายสุวิทย์ วัฒนารักษ์	แก้ไข	แก้ไข	แก้ไข	แก้ไข
ควบคุมงาน	นายสุวิทย์ วัฒนารักษ์	แก้ไข	แก้ไข	แก้ไข	แก้ไข

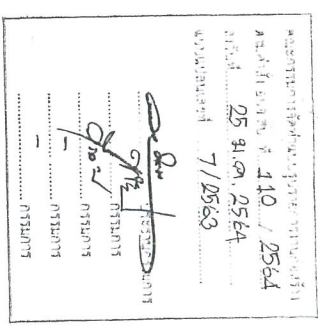
แบบแปลนทำต่อสัญญาฉบับที่ ๒๖๖ / ๒๕๖๑
ครั้งที่ ๑ - ๓ ส.ค. ๒๕๖๑ จำนวน ๓๐๐ หน้า

ลงชื่อ ผู้จ้าง

ชื่อ ผู้รับจ้าง

ชื่อ นาย

ชื่อ นาย



ประกาศแจ้ง-ออก

แบบที่ ๑๖๖-๑๖๖-๑๖๖-๑๖๖

[Handwritten signature]

ด้านถูกต้อง

[Handwritten signature]

(นางสาวยุวรรณา ภาณี)
นักวิชาการพิเศษชำนาญการ

6.00

นางสาว นิตยา นิตยา

0.30

5.70

นางสาว นิตยา นิตยา

นางสาว นิตยา นิตยา

นางสาว นิตยา นิตยา

นางสาว นิตยา นิตยา

เอกสารแนบท้ายแบบร่างสถาปัตย์

แบบร่างสถาปัตย์

วันที่ ๒๕ มิ.ย. ๒๕๖๔

วันที่ ๗/๒๕๖๓

นางสาว นิตยา นิตยา

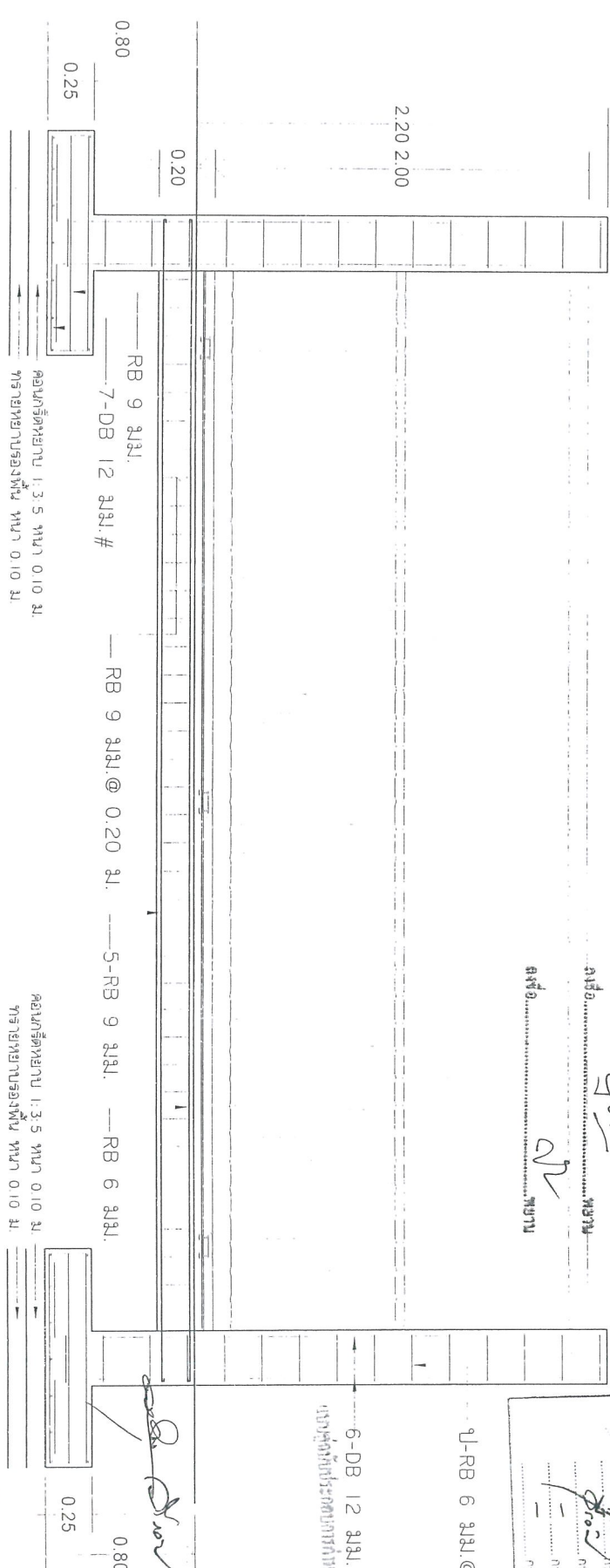
นางสาว นิตยา นิตยา

นางสาว นิตยา นิตยา

ป-RB 6 ๑.๑๑ @ 0.20 ๑.๑๑

6-DB 12 ๑.๑๑

เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก



รูปตัดขยายและภาพระดุมสูง-ต่ำในคอเดิน

ขนาดจริง 1 : 25

1.20 **ส่งแบบถูกต้อง**

0.30

ป-RB 6 ๑.๑๑ @ 0.20 ๑.๑๑

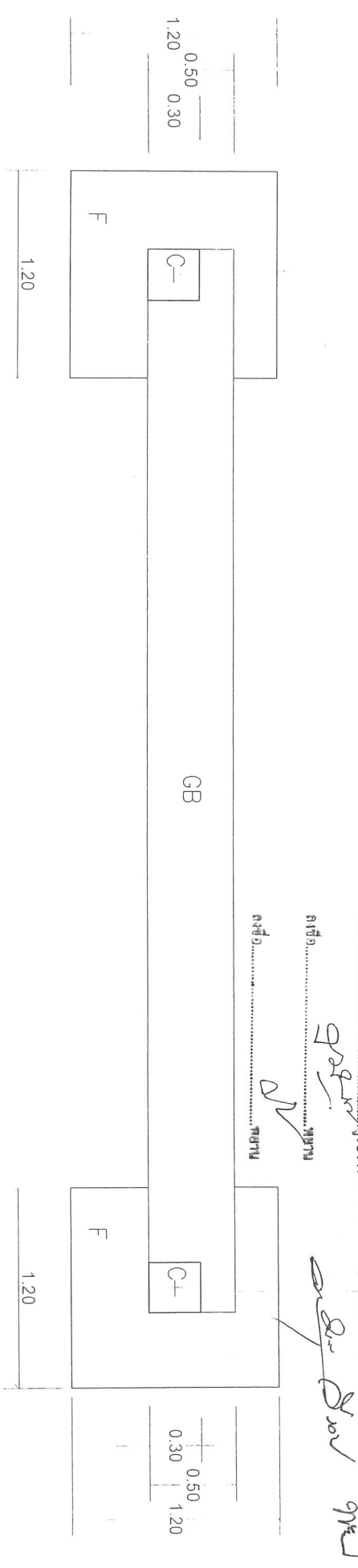
6-DB 12 ๑.๑๑

หน้า C

	โครงการ	เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก	โครงการก่อสร้างอาคารสำนักงาน	เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก	เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก
	ชื่อโครงการ	เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก	โครงการก่อสร้างอาคารสำนักงาน	เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก	เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก
ชื่อผู้รับใช้	เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก	โครงการก่อสร้างอาคารสำนักงาน	เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก	เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก	เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก
ชื่อผู้รับใช้	เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก	โครงการก่อสร้างอาคารสำนักงาน	เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก	เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก	เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก
ชื่อผู้รับใช้	เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก	โครงการก่อสร้างอาคารสำนักงาน	เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก	เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก	เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก

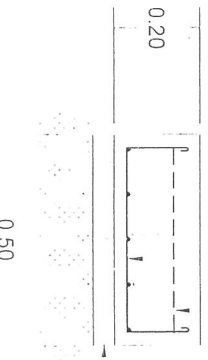
แบบแปลนแบบท้าย ตัวย่อ ๒.๑ หน้า ๑๒
 กรมโยธาธิการและผังเมือง
 ถนนพหลโยธิน แขวงสามยุค เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร 10300
 โทร. ๐๒-๒๕๖๒๕๖ โทรสาร ๐๒-๒๕๖๒๕๖

6.00
 5.70
 1.20
 0.50
 0.30



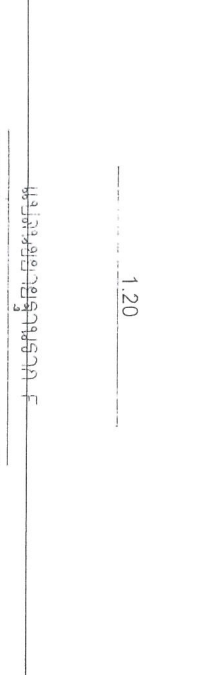
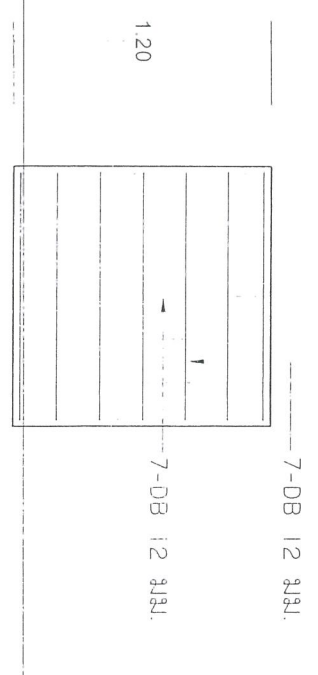
แปลนขยายโดยสถาปนิก-คำนวนคณิตร
 สถาปนิก
 1 : 25

RB 9 ๒๒๑ @ 0.20 ๒๑
 5-RB 9 ๒๒๑
 RB 6 ๒๒๑ @ 0.15 ๒๑



กรมโยธาธิการและผังเมือง
 ๒๕/๕/๒๕๖๓
 ๑๑๐ / ๒๕๖๓
 ๒๕/๕/๒๕๖๓
 ๗/๒๕๖๓

สำเนาถูกต้อง



	ชื่อโครงการ	กรมโยธาธิการและผังเมือง กรมโยธาธิการและผังเมือง กรมโยธาธิการและผังเมือง		
	ชื่อโครงการ	กรมโยธาธิการและผังเมือง กรมโยธาธิการและผังเมือง กรมโยธาธิการและผังเมือง	กรมโยธาธิการและผังเมือง กรมโยธาธิการและผังเมือง กรมโยธาธิการและผังเมือง	กรมโยธาธิการและผังเมือง กรมโยธาธิการและผังเมือง กรมโยธาธิการและผังเมือง
ชื่อโครงการ	กรมโยธาธิการและผังเมือง กรมโยธาธิการและผังเมือง กรมโยธาธิการและผังเมือง	กรมโยธาธิการและผังเมือง กรมโยธาธิการและผังเมือง กรมโยธาธิการและผังเมือง	กรมโยธาธิการและผังเมือง กรมโยธาธิการและผังเมือง กรมโยธาธิการและผังเมือง	กรมโยธาธิการและผังเมือง กรมโยธาธิการและผังเมือง กรมโยธาธิการและผังเมือง

แบบแนบท้ายสัญญาจ้างก่อสร้าง เลขที่ ๑๗ / ๒๕๖๕
ลงวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๖๕ หน้า

ลงชื่อ.....ผู้จ้าง

ลงชื่อ.....ผู้รับจ้าง

ลงชื่อ.....พยาน

ลงชื่อ.....พยาน

แนบ



ประจํา-ออก พร้อมงาน และรวบรวม

แนบที่ติดต่อกับกรมการช่าง

[Handwritten signature]

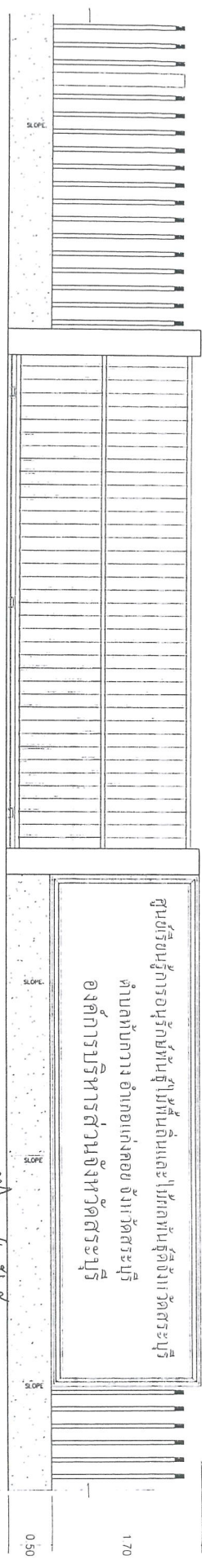
สำนักงาน

(นางสาวสุรธมา กสิ)

นักวิชาการพิเศษชำนาญกา

0.30

0.30



ศูนย์เรียนรู้การอนุรักษ์พันธุพืชถิ่นเดิมและป่าที่ลุ่มพื้นที่สูงทางภาคตะวันออก
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

รูปด้านประตูด้านหน้า
มาตราส่วน 1 : 50

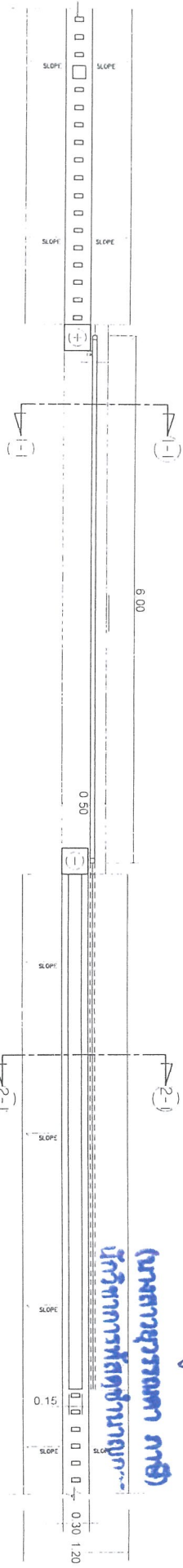
แบบแปลนที่ศูนย์เรียนรู้การก่อสร้าง เลขที่ ๗๖ / ๒๕๖๕
วันที่ ๒๕ ๕๑ / ๒๕๖๕ จำนวน ๑ ๗ หน้า
ชื่อ ๐๗๖๖
ผู้ร่าง

วันที่รับเรื่อง ๒๕ ๕๑ / ๒๕๖๕
วันที่รับเรื่อง ๒๕ ๕๑ / ๒๕๖๕
วันที่รับเรื่อง ๒๕ ๕๑ / ๒๕๖๕



รูปด้านประตูด้านหลัง
มาตราส่วน 1 : 50

นางสาวสุภาวณา กอชัย
นักวิชาการที่ศึกษานานกว่า



นายสุภาวณา กอชัย
นางสาวสุภาวณา กอชัย
นายสุภาวณา กอชัย
นายสุภาวณา กอชัย

นายสุภาวณา กอชัย
มาตราส่วน 1 : 50

(Handwritten signatures and initials)



ผู้อำนวยการ	นางสาวสุภาวณา กอชัย	นางสาวสุภาวณา กอชัย	นางสาวสุภาวณา กอชัย	นางสาวสุภาวณา กอชัย	นางสาวสุภาวณา กอชัย
รองผู้อำนวยการ	นางสาวสุภาวณา กอชัย	นางสาวสุภาวณา กอชัย	นางสาวสุภาวณา กอชัย	นางสาวสุภาวณา กอชัย	นางสาวสุภาวณา กอชัย
ผู้ช่วยผู้อำนวยการ	นางสาวสุภาวณา กอชัย	นางสาวสุภาวณา กอชัย	นางสาวสุภาวณา กอชัย	นางสาวสุภาวณา กอชัย	นางสาวสุภาวณา กอชัย
นักวิชาการ	นางสาวสุภาวณา กอชัย	นางสาวสุภาวณา กอชัย	นางสาวสุภาวณา กอชัย	นางสาวสุภาวณา กอชัย	นางสาวสุภาวณา กอชัย
นักวิชาการ	นางสาวสุภาวณา กอชัย	นางสาวสุภาวณา กอชัย	นางสาวสุภาวณา กอชัย	นางสาวสุภาวณา กอชัย	นางสาวสุภาวณา กอชัย
นักวิชาการ	นางสาวสุภาวณา กอชัย	นางสาวสุภาวณา กอชัย	นางสาวสุภาวณา กอชัย	นางสาวสุภาวณา กอชัย	นางสาวสุภาวณา กอชัย

นางนงนิตย์ชัยภูวรักษ์ก่อสร้าง เลขที่ ๑๗๖๒๕
จังหวัด..... ๓๑-๐๓๓๑, ๒๕๖๕, จำนวน ๑๒๗ ๑๒๗ หน้า

ณชื่อ..... *Ching*..... ผู้รับจ้าง

ณชื่อ..... *W*..... ผู้รับจ้าง

ณชื่อ..... *W*..... หมาย

ณชื่อ..... *W*..... หมาย

๒๖๖

เลขที่รับมอบ	๒๖๖ ๖ ๒๗ ๕
จำนวน	๑๒๗
วันที่รับมอบ	๒๕ ๔ ๒๕๖๕
สถานที่รับมอบ	๓๑-๐๓๓๑
ผู้รับมอบ	<i>W</i>
ผู้รับจ้าง	<i>W</i>
ผู้รับมอบ	<i>W</i>
ผู้รับจ้าง	<i>W</i>

เอกสารนี้เป็นของทางราชการ

W *W* *W*

สำนักงานกวด

(นางสาววรรณภา ทน)

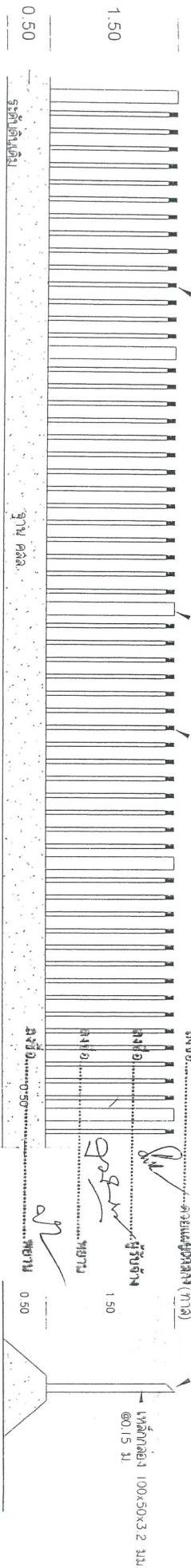
ผู้อำนวยการพัสดุชำนาญการ

3.00 3.00 3.00 3.00

เหล็กคดลง 100x50x3 2 มม. @ 15 มม.

เหล็กคดลง 100x50x3 2 มม. @ 15 มม.

ปลายคดลงยึดติดเชื่อมด้วยแผ่นเหล็ก (ทาลู)



แบบสถาปัตย์ กิ่งก้าน โครงสร้าง ๒.๑ หน้า ๑๒

สถาปนิก ๒/๒๕๖๕

นายวิชาญ วัฒนศิริ

นายวิชาญ วัฒนศิริ

นายวิชาญ วัฒนศิริ

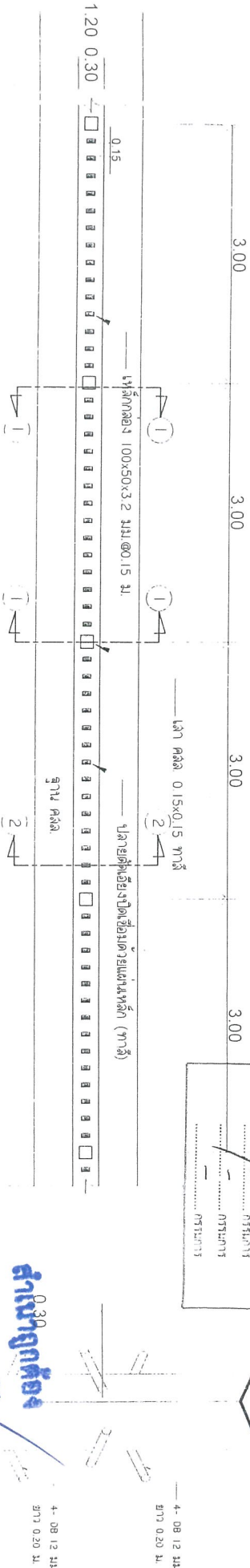
นายวิชาญ วัฒนศิริ

นายวิชาญ วัฒนศิริ

ฐานค้ำจุนรากฐานหน้า
ขนาดกว้าง 1 : 50

นายวิชาญ วัฒนศิริ 110 / 2564
นายวิชาญ วัฒนศิริ 2591.0 / 2564
นายวิชาญ วัฒนศิริ 7 / 2563


ฐานค้ำจุนรากฐานหน้า
ขนาดกว้าง 1 : 50



แปลนบริเวณค้ำจุนหน้า

ขนาดกว้าง 1 : 50

แบบสถาปัตย์ กิ่งก้าน โครงสร้าง

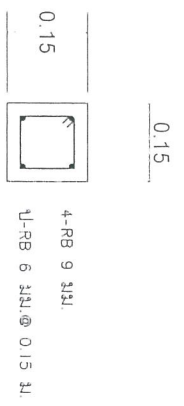
	โครงการ	โครงการก่อสร้างอาคารเรียน ๒๕๖๓ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา				
	สำรวจออกแบบ	นายวิชาญ วัฒนศิริ	นายวิชาญ วัฒนศิริ	นายวิชาญ วัฒนศิริ	นายวิชาญ วัฒนศิริ	นายวิชาญ วัฒนศิริ
	เขียนแบบ	นายวิชาญ วัฒนศิริ	นายวิชาญ วัฒนศิริ	นายวิชาญ วัฒนศิริ	นายวิชาญ วัฒนศิริ	นายวิชาญ วัฒนศิริ
	ผู้ควบคุมงาน	นายวิชาญ วัฒนศิริ	นายวิชาญ วัฒนศิริ	นายวิชาญ วัฒนศิริ	นายวิชาญ วัฒนศิริ	นายวิชาญ วัฒนศิริ

นายวิชาญ วัฒนศิริ

นายวิชาญ วัฒนศิริ

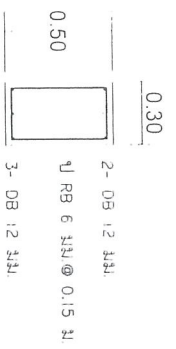
นายวิชาญ วัฒนศิริ

หน้างานเขียนด้วย ดัชนีรายการที่ (๒) ๑ หน้า ๑๙

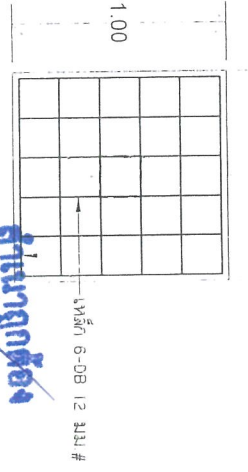
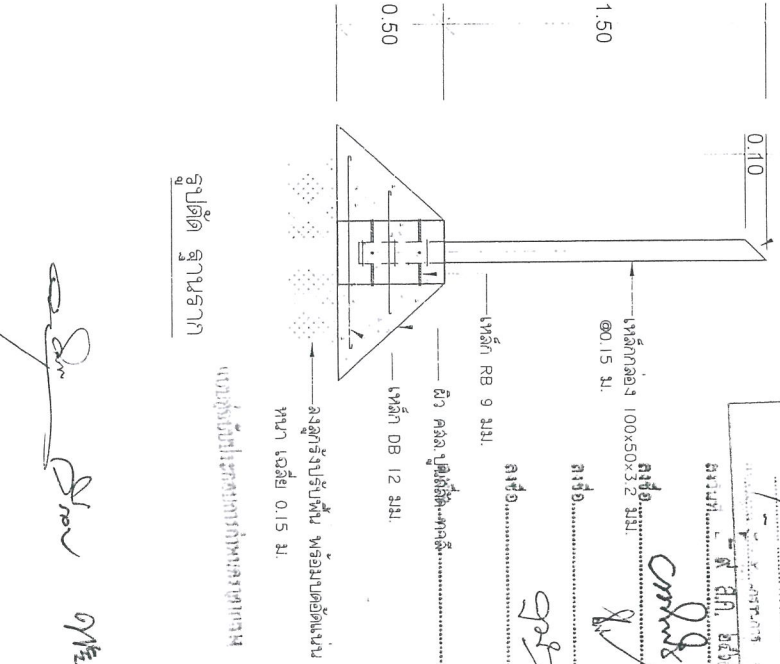
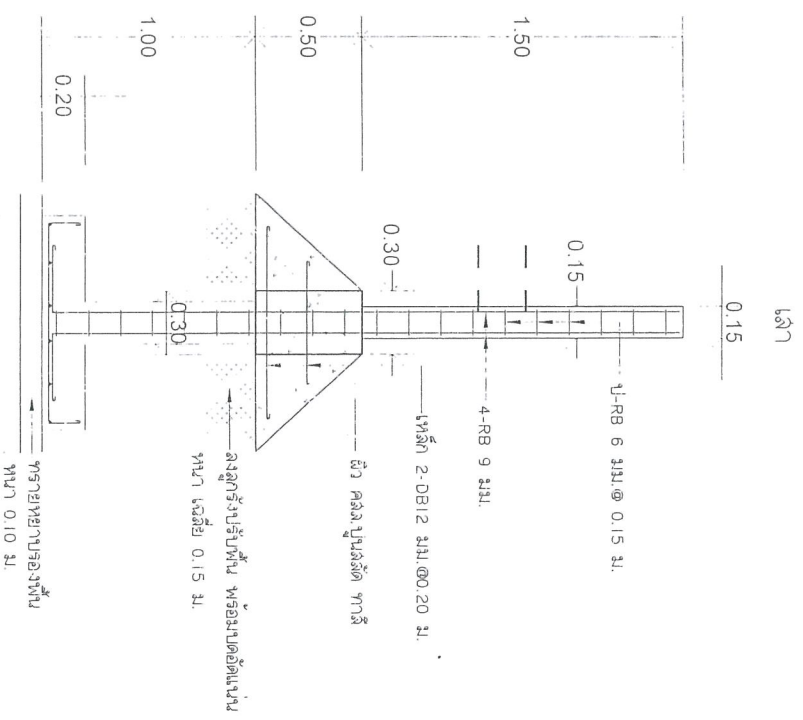


ต้องเปิดหัว

เอกสารนี้จัดทำขึ้นเพื่อวัตถุประสงค์เฉพาะ
 หมายเลข: 110 / 2564
 25 31/01/2564
 7/0563
 งานเขียน: *[Signature]*
 ตรวจสอบ: *[Signature]*
 11/01/15



๑-๒-๑๒ GB

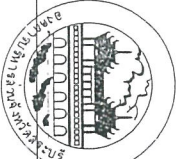


ห้ามถูกตัด

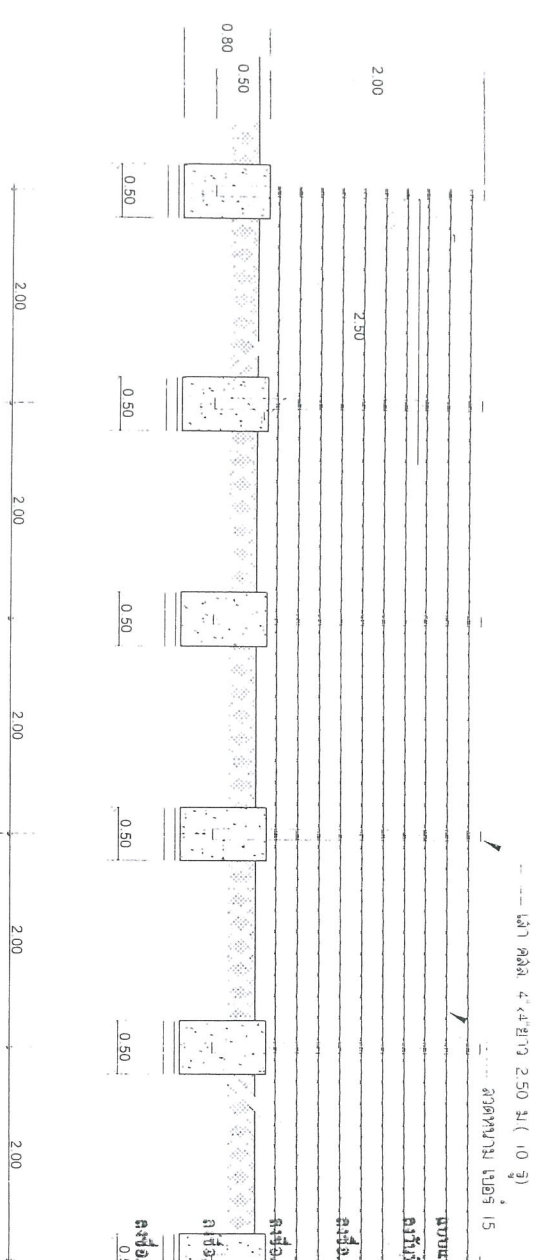
[Handwritten signature]

นางสาวสุรารัตนา กฤษิ
 (นางสาวสุรารัตนา กฤษิ)
 วิศวกรผู้จัดทำเอกสาร

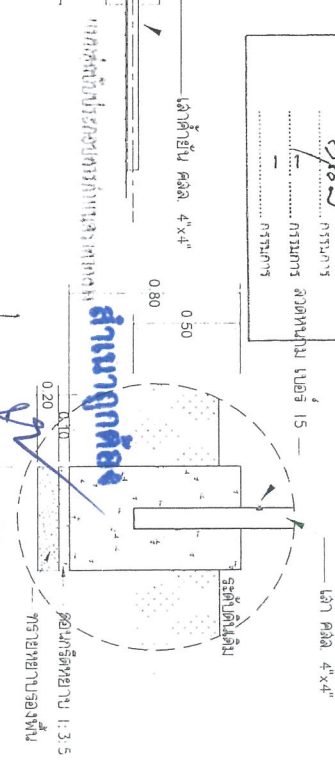
รูปตัด 1 - 1
 ขนาดฐานราก 1 : 25

	โครงการ	โครงการก่อสร้างอาคารเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๒๒ อาคาร ๕๓๖๓ สำนักศึกษานานาชาติของมหาวิทยาลัยสุโขทัย		
	สำรวจออกแบบ	นายจรูญ วัฒนาราม	นายศักดิ์ อธิกุล	นายสุวิทย์ วัฒนาราม
	เขียนแบบ	นางสาว สุวิมล ศรีสิงห์	สุวิทย์ วัฒนาราม	นายสุวิทย์ วัฒนาราม
	เขียนและรับ	นายสุวิทย์ วัฒนาราม	นายสุวิทย์ วัฒนาราม	นายสุวิทย์ วัฒนาราม
ตรวจรับ	นางสาวสุรารัตนา กฤษิ	นางสาวสุรารัตนา กฤษิ	นางสาวสุรารัตนา กฤษิ	นางสาวสุรารัตนา กฤษิ
ตรวจรับ	นางสาวสุรารัตนา กฤษิ	นางสาวสุรารัตนา กฤษิ	นางสาวสุรารัตนา กฤษิ	นางสาวสุรารัตนา กฤษิ
ตรวจรับ	นางสาวสุรารัตนา กฤษิ	นางสาวสุรารัตนา กฤษิ	นางสาวสุรารัตนา กฤษิ	นางสาวสุรารัตนา กฤษิ
ตรวจรับ	นางสาวสุรารัตนา กฤษิ	นางสาวสุรารัตนา กฤษิ	นางสาวสุรารัตนา กฤษิ	นางสาวสุรารัตนา กฤษิ
ตรวจรับ	นางสาวสุรารัตนา กฤษิ	นางสาวสุรารัตนา กฤษิ	นางสาวสุรารัตนา กฤษิ	นางสาวสุรารัตนา กฤษิ

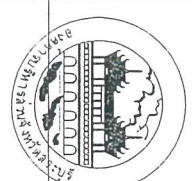
เขตการแพทย์ ๒๐
 เล้า คอล 4"x4"
 10 ๓



โครงการ
 ๒๕ ๓. ๑. ๒๕๕๔
 ๗ / ๒๕๕๓
 ๒๕๕๓
 ๒๕๕๓



รูปตัดยาวจุดหมาย
 1 : 50

	โครงการ	โครงการก่อสร้างอาคารพยาบาลชุมชนตำบลหนองบัวลำภู จังหวัดขอนแก่น			
	คำขออนุญาต	นายแพทย์ อดิสรณ์ งามเมือง	นายแพทย์ อดิสรณ์ งามเมือง	นายแพทย์ อดิสรณ์ งามเมือง	นายแพทย์ อดิสรณ์ งามเมือง
เรื่อง	เรื่อง	เรื่อง	เรื่อง	เรื่อง	เรื่อง
วันที่	วันที่	วันที่	วันที่	วันที่	วันที่

มอบหมายผู้แทนผู้ซื้อเรื่อง เลขที่ ๒๖๖ / ๒๕๖๕
ครั้งที่ ๑-๑ ค.ค. บ.ค. งาน..... ๖๘๗ หน้า

ชื่อบริษัท..... *Chin* ผู้จัดหา

ชื่อ..... *W* ผู้รับจ้าง

ชื่อ..... *W* ทนาย

ชื่อ..... *W* ทนาย

แบบจบ

จำนวนเงินที่โอนเข้าบัญชีธนาคาร	๑๑๐ / ๒๕๖๕
วันที่โอน	๒๕ ๙.๑๙.๒๕๖๕
วันที่รับเงิน	๗ / ๒๕๖๕
ชื่อผู้รับเงิน	<i>W</i>
ชื่อผู้จ่ายเงิน	<i>W</i>
ชื่อผู้รับเงิน	<i>W</i>
ชื่อผู้จ่ายเงิน	<i>W</i>

บอณาและระบบปลาผิดิน

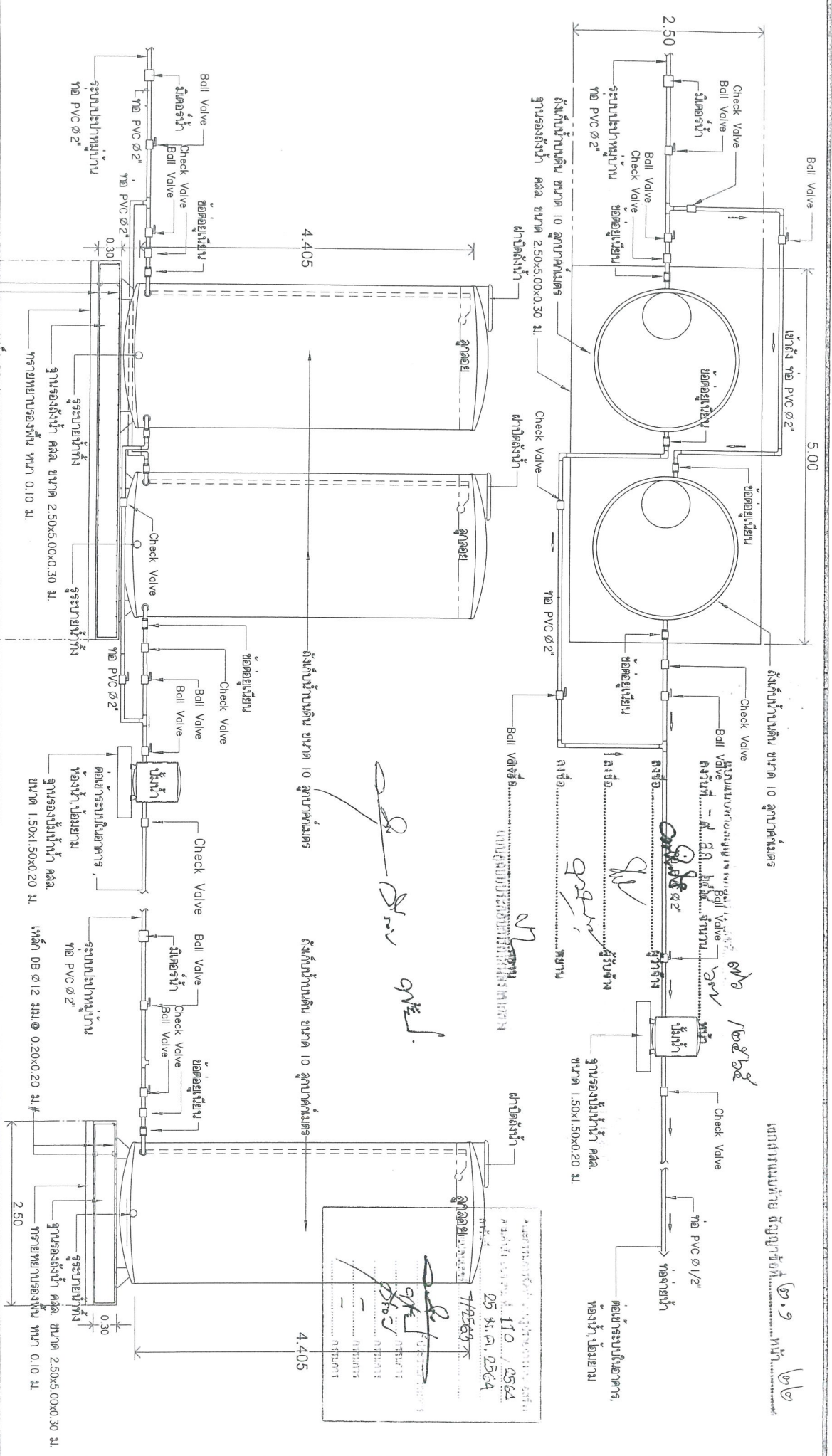
กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ

W *W* *W*

สำเนาถูกต้อง

W

(นางสาวยุวธรรมา กษิ)
ทวิตกลางที่สุดทำนภาพ



ระบบน้ำจากถังเก็บน้ำจางดื่ม
มาตราส่วน 1 : 25



โครงการ	โครงการก่อสร้างระบบจ่ายน้ำดื่มและน้ำร้อนในเขตกรุงเทพมหานคร	ชื่อผู้รับอนุญาต	นายสุวิทย์ วัฒนชัย	เลขที่ใบอนุญาต	110/2564
	วันที่ออกใบอนุญาต		นายสุวิทย์ วัฒนชัย		05/09/2564
วิศวกรผู้ออกแบบ	นายสุวิทย์ วัฒนชัย	วิศวกรตรวจสอบ	นายสุวิทย์ วัฒนชัย	วิศวกรควบคุม	นายสุวิทย์ วัฒนชัย
เขียนแบบ	นายสุวิทย์ วัฒนชัย	ตรวจสอบ	นายสุวิทย์ วัฒนชัย	ควบคุม	นายสุวิทย์ วัฒนชัย
เขียนแบบ	นายสุวิทย์ วัฒนชัย	ควบคุม	นายสุวิทย์ วัฒนชัย	ควบคุม	นายสุวิทย์ วัฒนชัย
ตรวจสอบ	นายสุวิทย์ วัฒนชัย	ควบคุม	นายสุวิทย์ วัฒนชัย	ควบคุม	นายสุวิทย์ วัฒนชัย

- ถังเก็บน้ำจางดื่ม ขนาด 10 ลูกบาศก์เมตร
- มาตรจางดื่มมาตร 110/2564

สถาปนิกในวิชาชีพ 110/2564
นายสุวิทย์ วัฒนชัย

หน้า ๑๖๕๖๕

กรมการช่างเย็บผ้า - ๗๕๕ หมู่ ๖ ตำบล...

กรรมาธิบดี *Chinhe* ผู้รับจ้าง

กรรมาธิบดี *Chinhe* ผู้รับจ้าง

กรรมาธิบดี *Chinhe* ผู้รับจ้าง

กรรมาธิบดี *Chinhe* ผู้รับจ้าง

แผนงาน

วันที่รับมอบ	11/01/2564
วันที่ส่งมอบ	25/01/2564
วันที่ตรวจรับ	7/2564
ชื่อผู้รับมอบ	<i>Chinhe</i>
ชื่อผู้ส่งมอบ	<i>Chinhe</i>

งานอื่นๆและวางทอลอดเข้ามามคตลอดสำเร็จพิมพ์ใหญ่

นายผู้บังคับการกองช่างเทศบาลเมือง

Chinhe

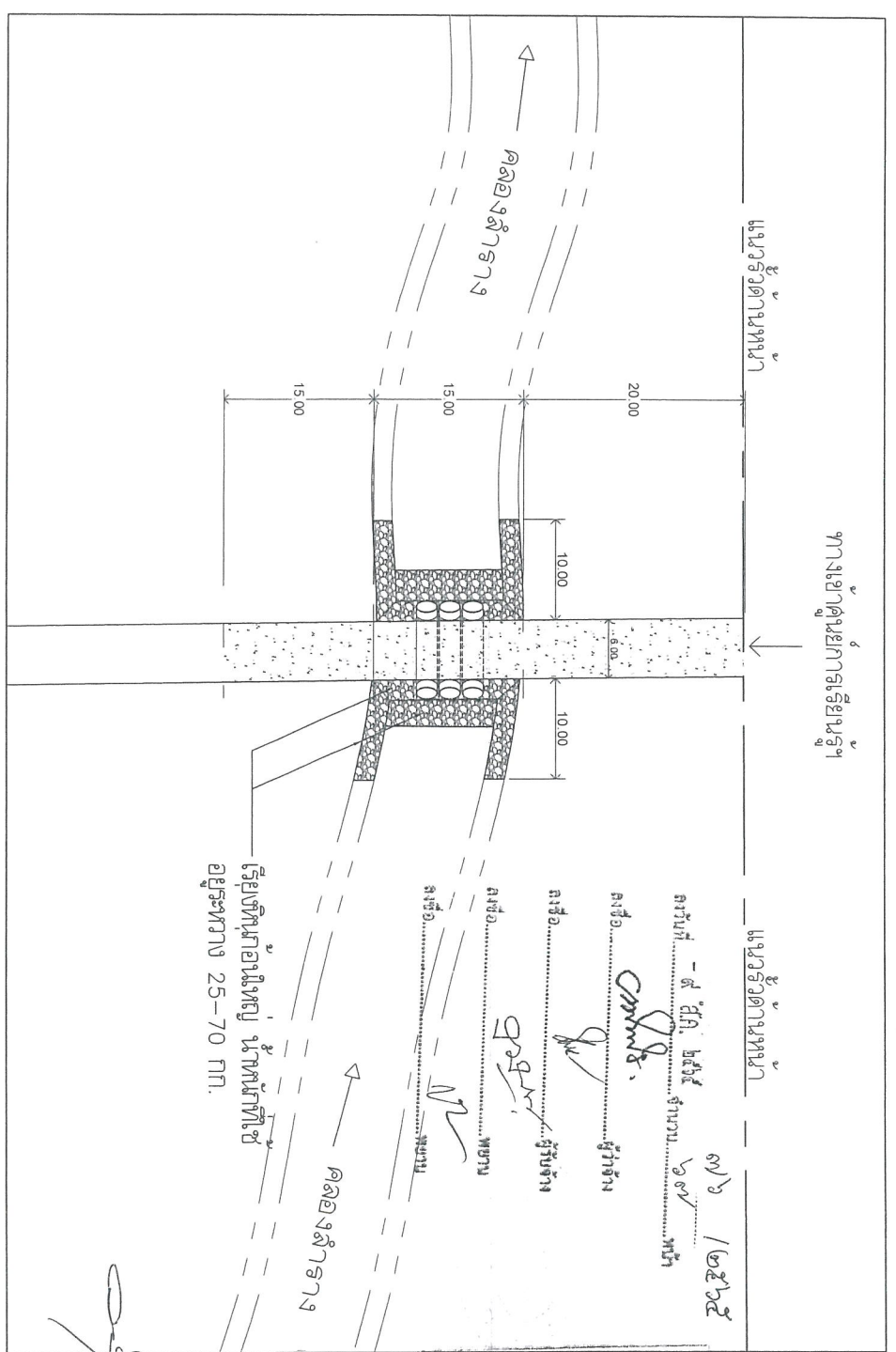
ฝ่ายเทคนิค
Chinhe

(นางสาวสุรรพทา ภาอิ)
นักวิชาการศึกษาชำนาญการ

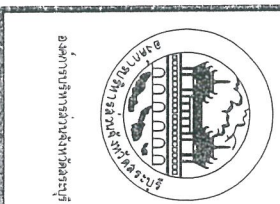
แปลนแปลตวงวางคอลดขยาณคลอลงล้ารากง

เขตการณนท้าน ฤฎณฐาตอถ ๒๕๖๑ หนา ๒๒ (๒๕)

ทางขยาลดขยาณคลอลงล้ารากง

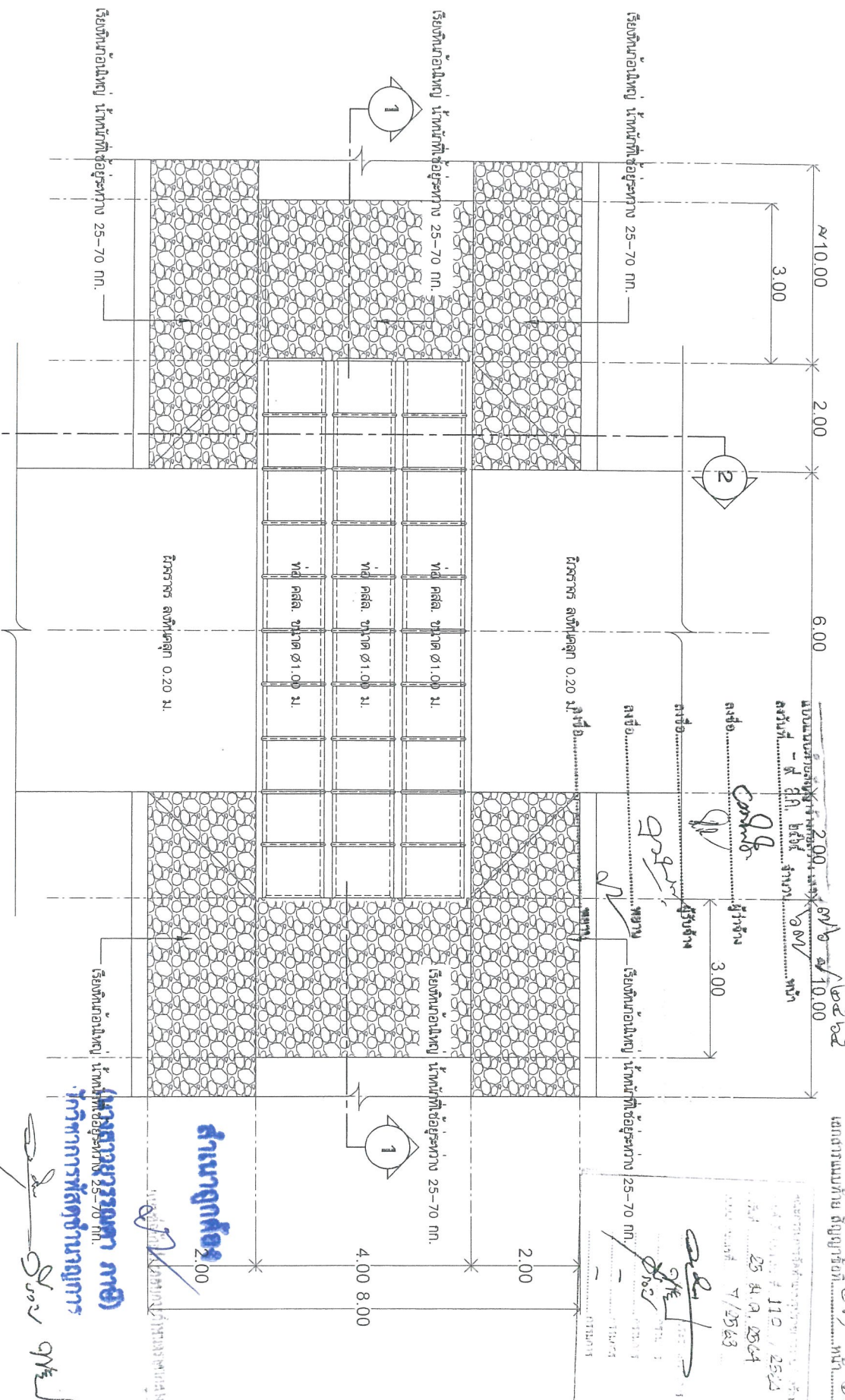


แปลนวางวางคอลดขยาณคลอลงล้ารากง
 มาตรฐาน
 1 : 100




โครงการ	งานก่อสร้างขยาลดขยาณคลอลงล้ารากง ๒๕๖๑		
สำรวจออกแบบ	นาย ส.ส.ค.	นาย ส.ส.ค.	นาย ส.ส.ค.
เขียนแบบ	นางสาว ส.ส.ค.	นาย ส.ส.ค.	นาย ส.ส.ค.
ตรวจสอบ	นาย ส.ส.ค.	นาย ส.ส.ค.	นาย ส.ส.ค.

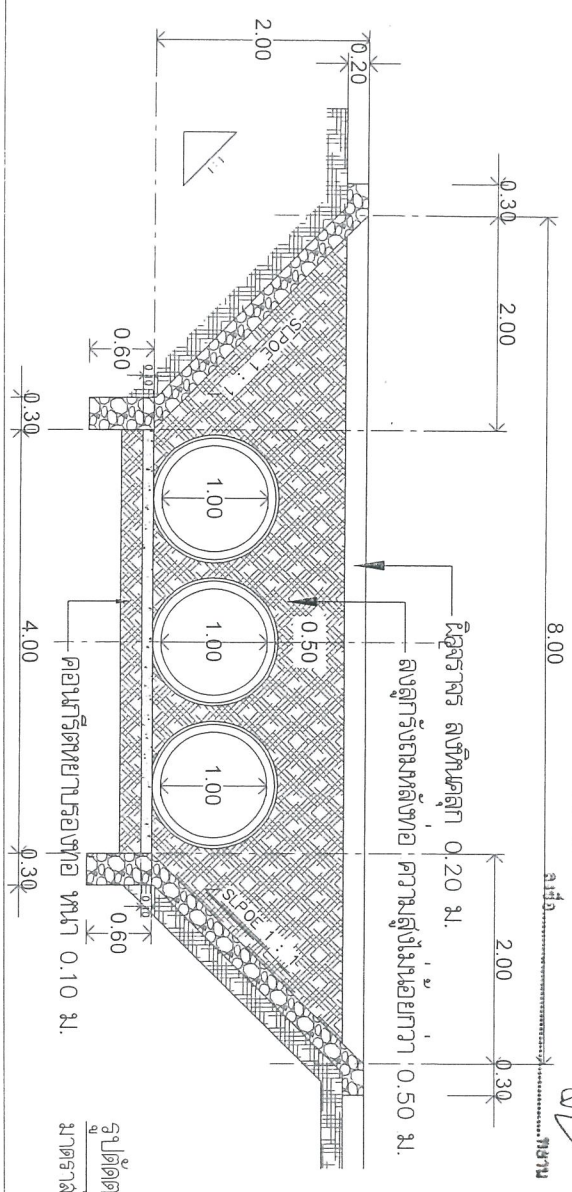
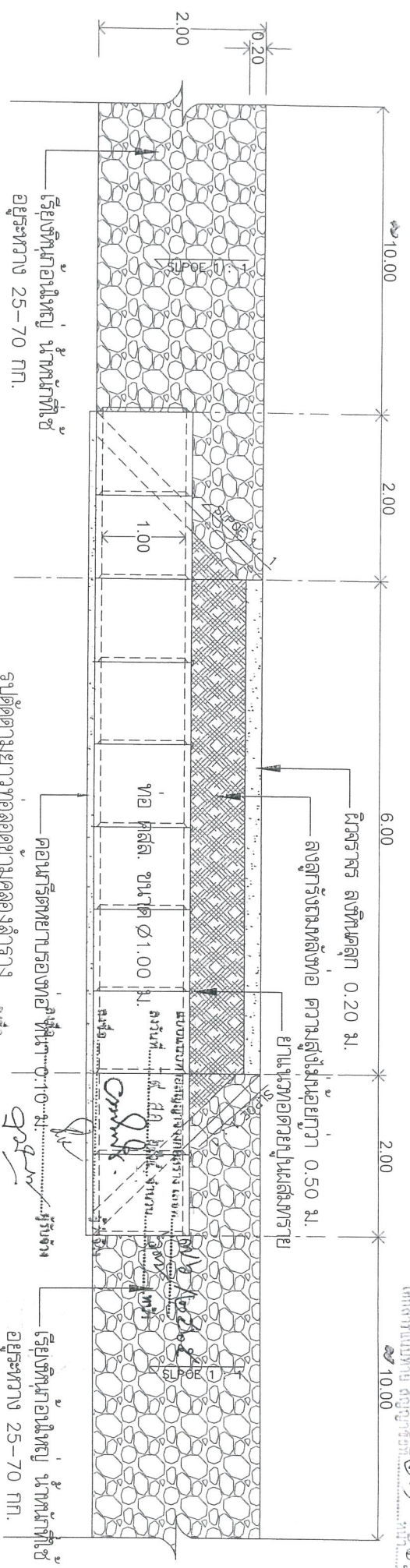
๑๖๖ / ๒๕๖๑
 ๑๖๖ / ๒๕๖๑
 ๑๖๖ / ๒๕๖๑
 ๑๖๖ / ๒๕๖๑
 ๑๖๖ / ๒๕๖๑



วิทยาลัยอาชีวศึกษาคลองลำธาร
 ภาควิชาสถาปัตย์
 1 : 75

 <p>มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์</p>		<p>โครงการ</p>		<p>โครงการ</p>		<p>โครงการ</p>		<p>โครงการ</p>	
<p>ชื่อแบบ</p>	<p>ชื่อแบบ</p>	<p>ชื่อแบบ</p>	<p>ชื่อแบบ</p>	<p>ชื่อแบบ</p>	<p>ชื่อแบบ</p>	<p>ชื่อแบบ</p>	<p>ชื่อแบบ</p>	<p>ชื่อแบบ</p>	<p>ชื่อแบบ</p>
<p>ชื่อแบบ</p>	<p>ชื่อแบบ</p>	<p>ชื่อแบบ</p>	<p>ชื่อแบบ</p>	<p>ชื่อแบบ</p>	<p>ชื่อแบบ</p>	<p>ชื่อแบบ</p>	<p>ชื่อแบบ</p>	<p>ชื่อแบบ</p>	<p>ชื่อแบบ</p>
<p>ชื่อแบบ</p>	<p>ชื่อแบบ</p>	<p>ชื่อแบบ</p>	<p>ชื่อแบบ</p>	<p>ชื่อแบบ</p>	<p>ชื่อแบบ</p>	<p>ชื่อแบบ</p>	<p>ชื่อแบบ</p>	<p>ชื่อแบบ</p>	<p>ชื่อแบบ</p>

2024
 25 4. 25 64
 7/25 63



วันที่ ๒๕ มิ.ย. ๖๓
 ๒๕ มิ.ย. ๖๓ / ๒๕๖๓
 ๗ / ๒๕๖๓
 ๒๕ มิ.ย. ๖๓
 ๒๕ มิ.ย. ๖๓

รูปตัดตามขวาง ช่องระบายน้ำ
 1 : 50

งานออกแบบระบบระบายน้ำ

Signature and name of the designer.

โครงการ	งานออกแบบระบบระบายน้ำ	นาย	สมชาย ใจดี
สำรวจ, ออกแบบ	นาย	สมชาย ใจดี	นาย
เขียนแบบ	นาย	สมชาย ใจดี	นาย
เขียนแบบ	นาย	สมชาย ใจดี	นาย
ตรวจสอบ	นาย	สมชาย ใจดี	นาย
ควบคุม	นาย	สมชาย ใจดี	นาย

แบบบันทึกผลการปฏิบัติงานตามสัญญาฉบับที่ ๒๑๑/๒๕๖๓
ฉบับที่ ๑๖๓/๒๕๖๓
ฉบับที่ ๑๖๓/๒๕๖๓

ฉบับที่ ๑๖๓/๒๕๖๓

ฉบับที่ ๑๖๓/๒๕๖๓

ฉบับที่ ๑๖๓/๒๕๖๓

ฉบับที่ ๑๖๓/๒๕๖๓

ปฏิทิน

ชื่อผู้ปฏิบัติงาน	นาย วิชาญ วัฒนศิริ
ตำแหน่ง	ช่างเทคนิค
วันที่ปฏิบัติงาน	๑๖/๐๕/๒๕๖๓
สถานที่ปฏิบัติงาน	สำนักงาน
ชื่อผู้ตรวจ	นาย วิชาญ วัฒนศิริ
ตำแหน่ง	ช่างเทคนิค
วันที่ตรวจ	๑๖/๐๕/๒๕๖๓
สถานที่ตรวจ	สำนักงาน

แบบบันทึกผลการปฏิบัติงานตามสัญญาฉบับที่ ๒๑๑/๒๕๖๓

นาย วิชาญ วัฒนศิริ

ตำแหน่งผู้ตรวจ

นางสาวสุวรรณา กาน้ำ
ผู้อำนวยการศูนย์ฯ

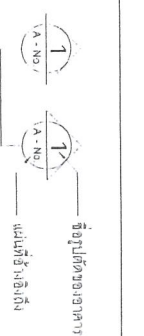
รายการสถิติชนิดประกอบแบบ

Table with 3 columns: No., Name, and Unit. Includes handwritten entries like 'ระบบฐานข้อมูล' and 'ระบบบริหารงานทั่วไป'.

1) ใช้กำหนดหมายเลขประกอบในแบบก่อสร้างคือ

2) ใช้กำหนดหมายเลขภายในแบบก่อสร้างคือ

3) ใช้กำหนดหมายเลขทางความในแบบก่อสร้างคือ



ตัวอย่างระบบสารสนเทศ



ฝ่ายเทคนิค



(ภาคการศึกษาคณะ กวช)

วัสดุฝัง

Table with 2 columns: No. and Description. Includes handwritten entries for materials like 'แผ่นอิฐปูพื้น' and 'ปูนฉาบ'.

รายการสัญลักษณ์ประกอบแบบ

Table with 2 columns: Symbol and Description. Shows symbols for 'ผนังอิฐก่อ', 'คาน้ำคราด', and 'ฝ้า'.

แบบวิศวกรรมโครงสร้าง

Table with 4 columns: No., Title, and Description. Lists structural items like 'ผนังปูนฉาบจาก ทราย' and 'เสาเข็มคอนกรีต'.

แบบวิศวกรรมสุขาภิบาล

Table with 4 columns: No., Title, and Description. Lists sanitary items like 'ประตูสุขาภิบาล' and 'ถังบำบัดน้ำเสีย'.

วัสดุพื้น

Table with 4 columns: No., Title, and Description. Lists floor materials like 'ผิวปูนที่เตรียมพร้อมสำหรับลาด' and 'พรมขนาน'.

แบบสถาปัตยกรรม

Table with 4 columns: No., Title, and Description. Lists architectural items like 'สถาปัตยกรรม' and 'ลายเส้นกราฟิก'.

แบบวิศวกรรมไฟฟ้า

Table with 4 columns: No., Title, and Description. Lists electrical items like 'แผงไฟฟ้า' and 'ตู้ควบคุมมอเตอร์'.

วัสดุฝ้าเพดาน

Table with 4 columns: No., Title, and Description. Lists ceiling materials like 'ฝ้าเพดานชนิดชั้นยัด' and 'ฝ้าเพดานชนิดชั้นยัด'.

แบบร่างสถาปัตย์

Handwritten signatures and names for architectural drawings.

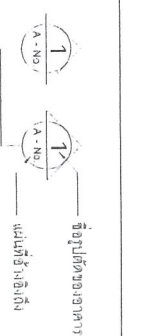
รายการสถิติชนิดประกอบแบบ

Table with 3 columns: No., Name, and Unit. Includes handwritten entries for materials like 'ปูนฉาบ' and 'อิฐ'.

1) ใช้กำหนดหมายเลขประกอบในแบบก่อสร้างคือ

2) ใช้กำหนดหมายเลขภายในแบบก่อสร้างคือ

3) ใช้กำหนดหมายเลขทางความในแบบก่อสร้างคือ



ตัวอย่างระบบสารสนเทศ



ฝ่ายเทคนิค



(ภาคการศึกษาคณะ กวช)

Official stamp and administrative table with fields for 'โครงการ', 'ชื่อแบบ', 'เลขที่แบบ', and 'วันที่รับ'.

5.11.1.1 ผลสัมฤทธิ์ของงาน

7.11.1.1

วันที่: ๒๕.๑๑.๒๕๕๖

ณ: สำนักงานเขตการนิเทศฯ

6.1.1.1 ผลสัมฤทธิ์

ชื่อ: นายสมชาย ใจดี

ชื่อ: นายสมชาย ใจดี

ชื่อ: นายสมชาย ใจดี

10. งานทั่วไป

11. งานบริหาร - หน่วยงาน

12. งานระบบไฟฟ้า

3. งานช่าง - งานระบบ

งานช่าง - งานระบบ

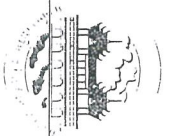
4. งานผลิตเครื่องมือทางเทคนิค

งานผลิตเครื่องมือทางเทคนิค

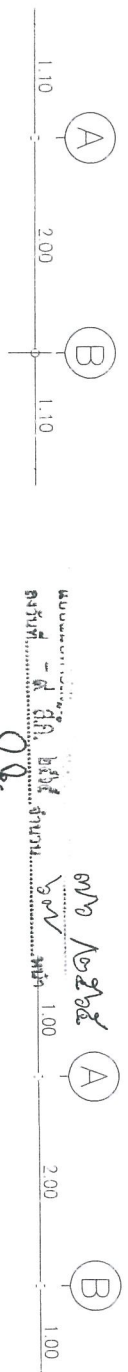
ด้านช่างเทคนิค

นายสมชาย ใจดี
25 11 2564
7 / 2563

นายสมชาย ใจดี



ชื่อ	นายสมชาย ใจดี	ตำแหน่ง	ช่างเทคนิค	หน่วยงาน	เขตการนิเทศฯ
ชื่อ	นายสมชาย ใจดี	ตำแหน่ง	ช่างเทคนิค	หน่วยงาน	เขตการนิเทศฯ
ชื่อ	นายสมชาย ใจดี	ตำแหน่ง	ช่างเทคนิค	หน่วยงาน	เขตการนิเทศฯ
ชื่อ	นายสมชาย ใจดี	ตำแหน่ง	ช่างเทคนิค	หน่วยงาน	เขตการนิเทศฯ



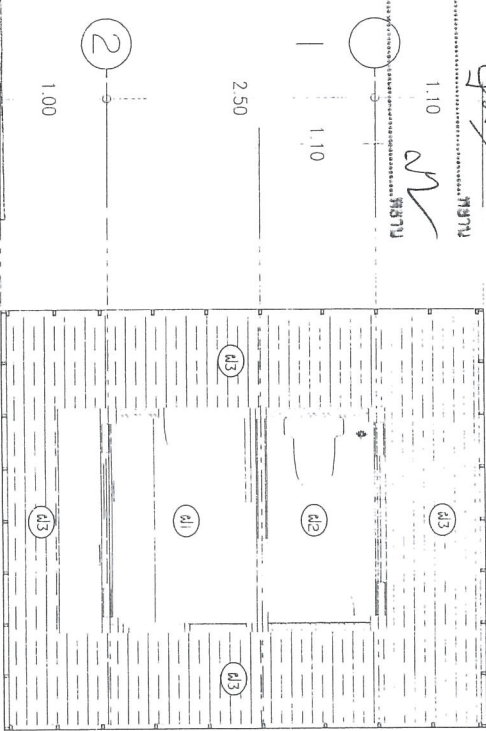
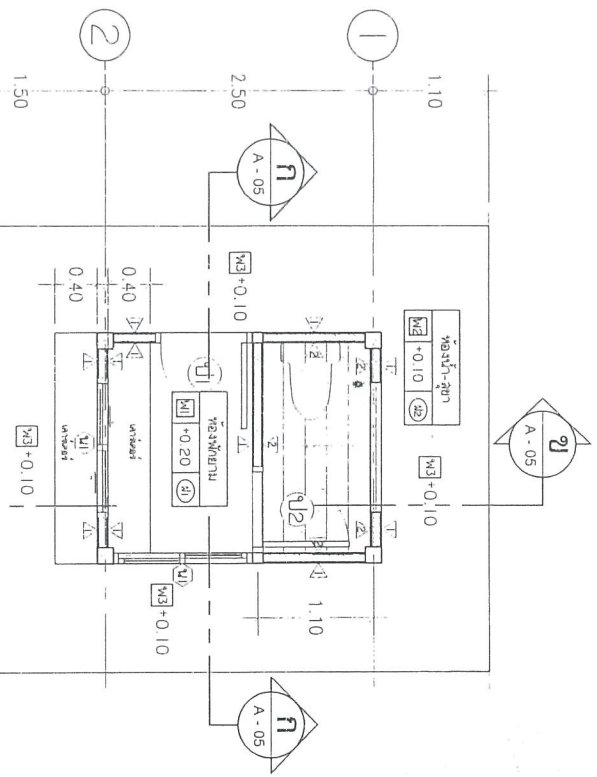
แบบสถาปัตย์ - ๒๐๖
 ๒๐๖
 ๒๐๖

ผู้จัดทำ

ผู้ตรวจสอบ

ผู้ควบคุมงาน

ผู้เขียน



แบบแปลนห้องนอน
 ๑:๕๐

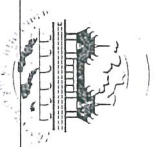
อาจารย์สุวิมล วิชาสถาปัตย์
 ๒๕๖๔
 ๗/๒๕๖๓

แบบแปลนโต๊ะทำงาน
 ๑:๕๐

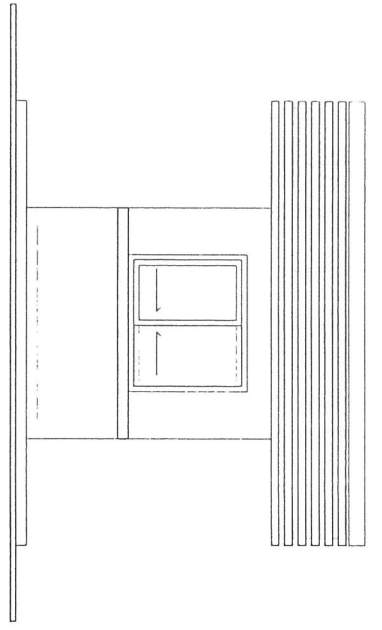
ผู้ควบคุมงาน

นางสาวสุวิมล วิชาสถาปัตย์

Handwritten signature and initials.



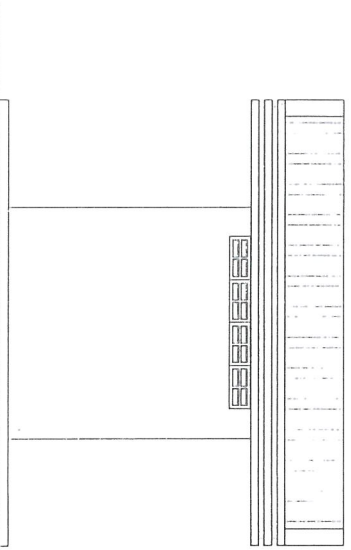
ชื่อ	ตำแหน่ง	ชื่อ	ตำแหน่ง
นางสาวสุวิมล วิชาสถาปัตย์	ผู้ควบคุมงาน	นางสาวสุวิมล วิชาสถาปัตย์	ผู้ควบคุมงาน
นางสาวสุวิมล วิชาสถาปัตย์	ผู้ควบคุมงาน	นางสาวสุวิมล วิชาสถาปัตย์	ผู้ควบคุมงาน
นางสาวสุวิมล วิชาสถาปัตย์	ผู้ควบคุมงาน	นางสาวสุวิมล วิชาสถาปัตย์	ผู้ควบคุมงาน
นางสาวสุวิมล วิชาสถาปัตย์	ผู้ควบคุมงาน	นางสาวสุวิมล วิชาสถาปัตย์	ผู้ควบคุมงาน



รูปด้าน 1

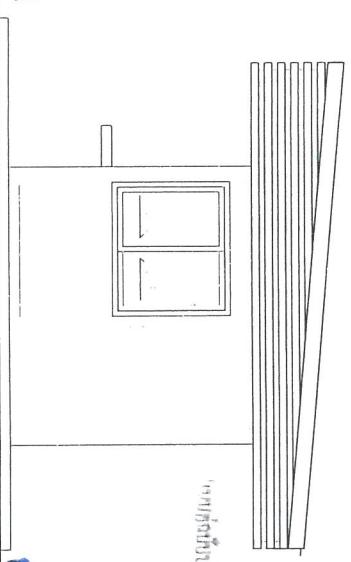
นางนันทา อภัยพิทักษ์ เกษตรกร
 เลขที่..... ๑๑/..... หมู่.....
 ถนน.....
 ตำบล.....
 อำเภอ.....
 จังหวัด.....

ชื่อ.....
 ตำแหน่ง.....
 เลขที่.....



รูปด้าน 3

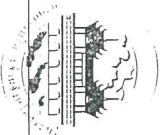
เลขที่โฉนดที่ดิน..... 110/..... ๒๕๕๓
 เลขที่..... ๒๕ ๕๓.๑.๑.๒๕๕๓
 เลขที่โฉนดที่ดิน..... ๗/๒๕๕๓



รูปด้าน 4

นางนันทา อภัยพิทักษ์
 (นางสาวนันทา อภัยพิทักษ์)

นาย.....

		กรุงเทพมหานคร สำนักงานเขตหนองแขก	
โทรสาร	๐๒-๒๕๕๓๖๖๖	โทรสาร	๐๒-๒๕๕๓๖๖๖
สำนักงานเขตหนองแขก	๑๐๖ ถนนสุขุมวิท ซอย ๑๑๖ แขวง หนองแขก เขต หนองแขก กรุงเทพมหานคร ๑๐๖๐๖	สำนักงานเขตหนองแขก	๑๐๖ ถนนสุขุมวิท ซอย ๑๑๖ แขวง หนองแขก เขต หนองแขก กรุงเทพมหานคร ๑๐๖๐๖
เว็บไซต์	www.bangkok.go.th	เว็บไซต์	www.bangkok.go.th
โทรสาร	๐๒-๒๕๕๓๖๖๖	โทรสาร	๐๒-๒๕๕๓๖๖๖
เว็บไซต์	www.bangkok.go.th	เว็บไซต์	www.bangkok.go.th
โทรสาร	๐๒-๒๕๕๓๖๖๖	โทรสาร	๐๒-๒๕๕๓๖๖๖
เว็บไซต์	www.bangkok.go.th	เว็บไซต์	www.bangkok.go.th
โทรสาร	๐๒-๒๕๕๓๖๖๖	โทรสาร	๐๒-๒๕๕๓๖๖๖
เว็บไซต์	www.bangkok.go.th	เว็บไซต์	www.bangkok.go.th
โทรสาร	๐๒-๒๕๕๓๖๖๖	โทรสาร	๐๒-๒๕๕๓๖๖๖
เว็บไซต์	www.bangkok.go.th	เว็บไซต์	www.bangkok.go.th

กรอบข้างหลัง

หลังคาขนาดมณฑล ๓ หน้า ๐.4 มม.

แป้นเหล็กกล่อง 25x25x2.00 มม. @ 1.00 มม.

ฝ้าเพดานยิบร่าอิတ် หนา 9 มม. จากบริษัท...

ชุดกันชื้น โครงเหล็ก ซีลสาย 0.60x0.60 มม.

ฐานเหล็ก C 100x50x20x3.2 มม.

อะไหล่เหล็กกล่อง 100x50x3.2 มม.

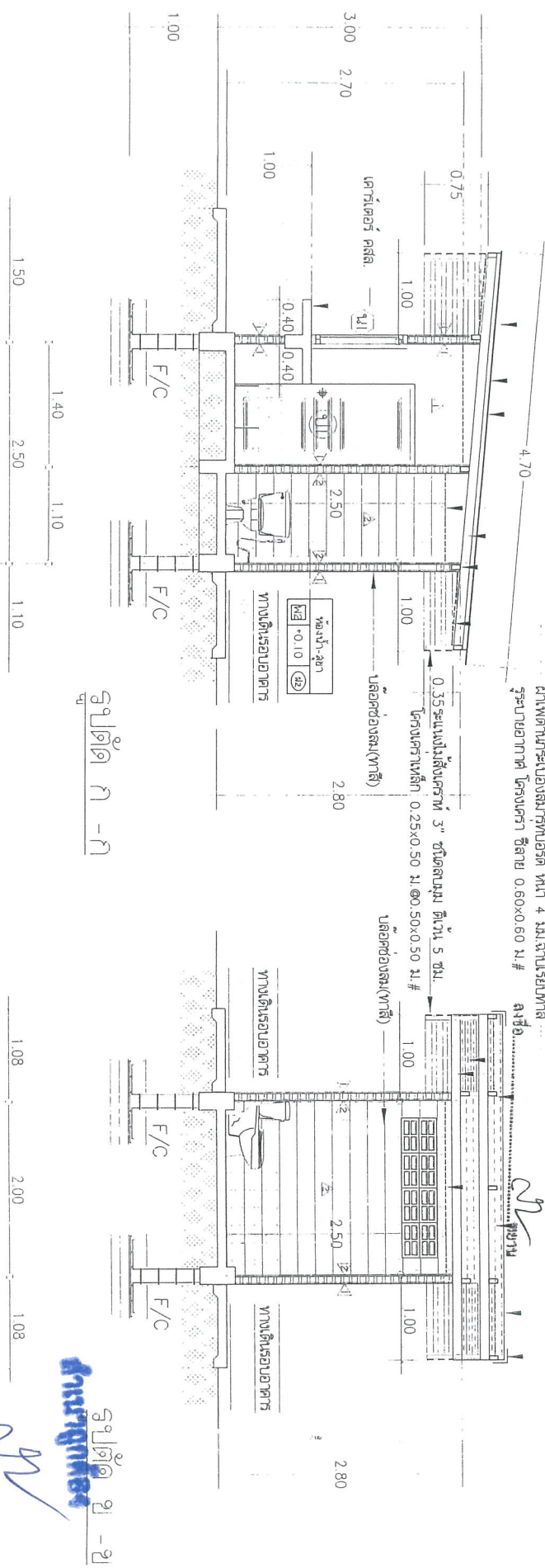
ฝ้าเพดานระบอบเหล็กยิบร่าอิတ် หนา 4 มม. จากบริษัท...

รูระบายอากาศ โครงเหล็ก ซีลสาย 0.60x0.60 มม.

วันที่... 25 มิ.ย. 2564
 7/2563
 110 2563

ลงชื่อ... ผู้รับจ้าง
 ลงชื่อ... ผู้จ้าง
 ลงชื่อ... หน่วยงาน

วันที่รับ... 25 มิ.ย. 2564
 วันที่รับ... 7/2563
 วันที่รับ... 110 2563



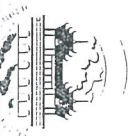
รูปตัด ก-ก

รูปตัด ข-ข

วันที่รับ... ๒๑๑

วันที่รับ... ๒๑๑

Handwritten signature and notes.



รายการ	รายละเอียด	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวม
ฝ้าเพดาน	ยิบร่าอิတ် หนา 9 มม.			
ชุดกันชื้น	โครงเหล็ก ซีลสาย 0.60x0.60 มม.			
ฐานเหล็ก	C 100x50x20x3.2 มม.			
อะไหล่เหล็กกล่อง	100x50x3.2 มม.			
รูระบายอากาศ	โครงเหล็ก ซีลสาย 0.60x0.60 มม.			

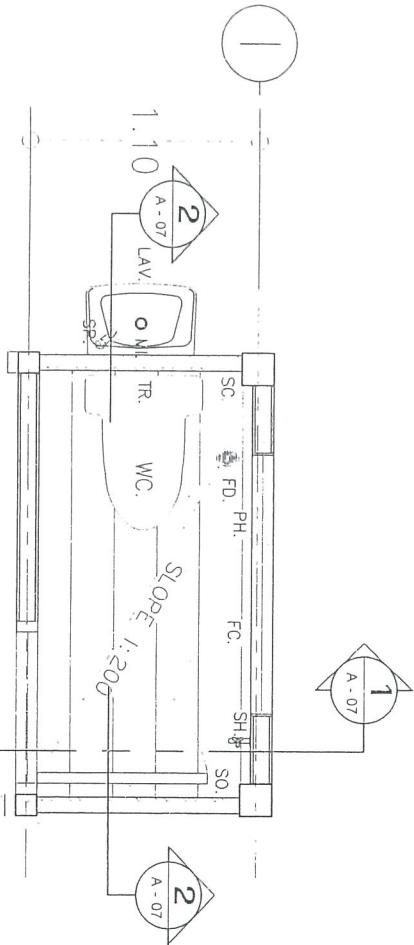
นางสาวบุษยามาศ ทอช

นางสุภาภรณ์...

(A)

(B)

2.00



แบบแปลนห้องน้ำ - ลาน 1
 1:25
 11/07/2563

วิศวกรที่ปรึกษา
 110./2564
 25 มี.ค. 2564
 7/2563

แบบแปลนห้องน้ำที่สร้าง และ
 - ส.ดี. ตรีชัย
 งานช่าง
 งานช่าง

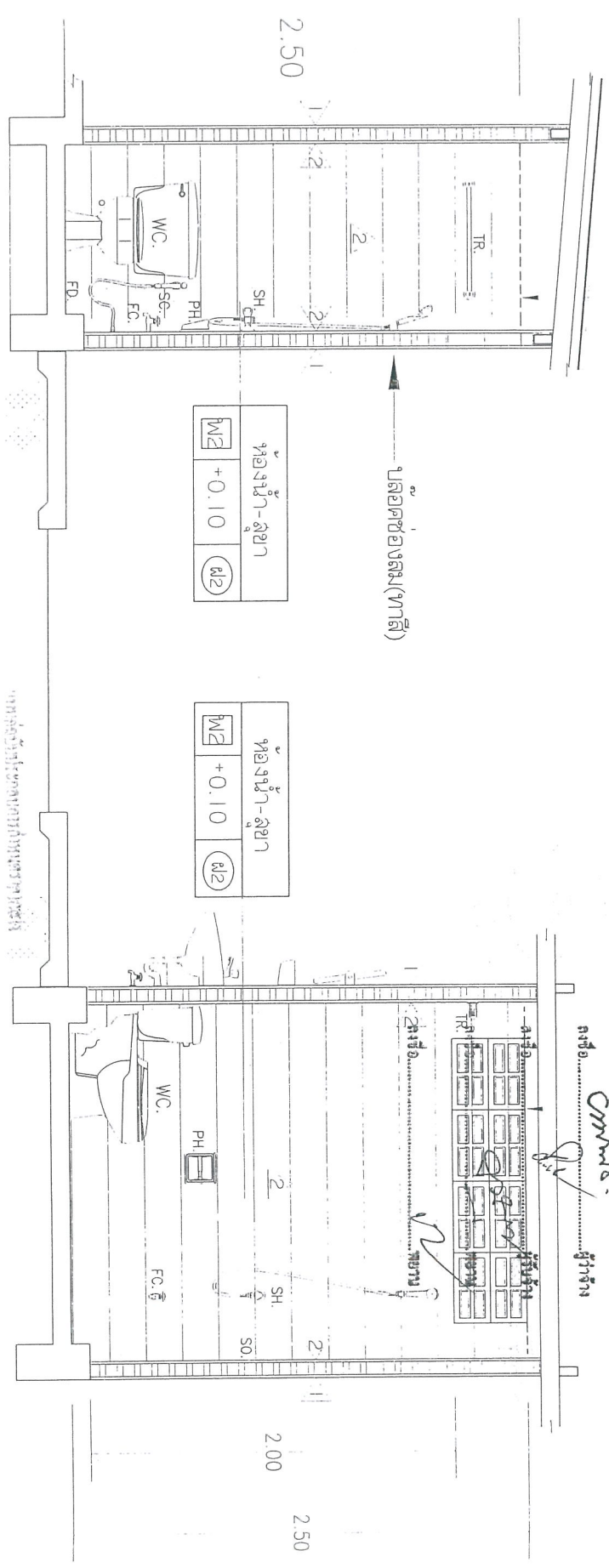
แบบแปลนที่ขอ ตัดทอน
 12.9 11/07/2563

ลำดับ	ชื่อ	รายละเอียด	หมายเหตุ
1	SC	โถล้าง	ผู้เขียน: ส.ดี. ตรีชัย
2	LAV.	อ่างล้างหน้า	
3	SO.	ที่ใส่สบู่	
4	PH.	ที่ล้างกระดาษชำระ	
5	SH.	ชุดฝักบัว	
6	SC.	ล้างเช็ดชำระภายนอก	
7	ML.	กระเบื้อง	
8	SP.	ก๊อกอ่างอาบน้ำ	
9	FD.	รูระบายน้ำ	
10	FC.	ก๊อกน้ำ	
11	TR.	ราวพาดผ้า	

	โครงการ	โครงการพัฒนาระบบสุขาภิบาลในโรงเรียน			
	ดำเนินการโดย	กรมส่งเสริมการเกษตร	กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ	กรมส่งเสริมการเกษตร	กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
	สนับสนุนโดย	กรมส่งเสริมการเกษตร	กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ	กรมส่งเสริมการเกษตร	กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
	ดำเนินการที่	โรงเรียน	โรงเรียน	โรงเรียน	โรงเรียน

เอกสารแนบท้าย ด้ยถูกตัดที่.....๒๑..... หน้า ๒๕

ฝ่ายสถาปัตย์ ช่างบอร์ด พทว 9 น.ม. ชนิดกั้นชั้น
โครงสร้างเหล็ก 0.60 ม. x 0.60 ม. ฉาบเรียบ ทั่วไป
แบบแบบตามรูปที่ส่งมาให้
- ส. ผ. ผ. ๖๕๖
จำนวน..... หน้า
ชื่อ.....
ผู้ร่าง



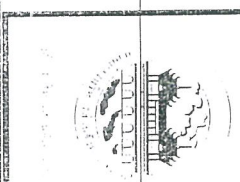
รูปตัด 1 - 1

รูปตัด 2 - 2

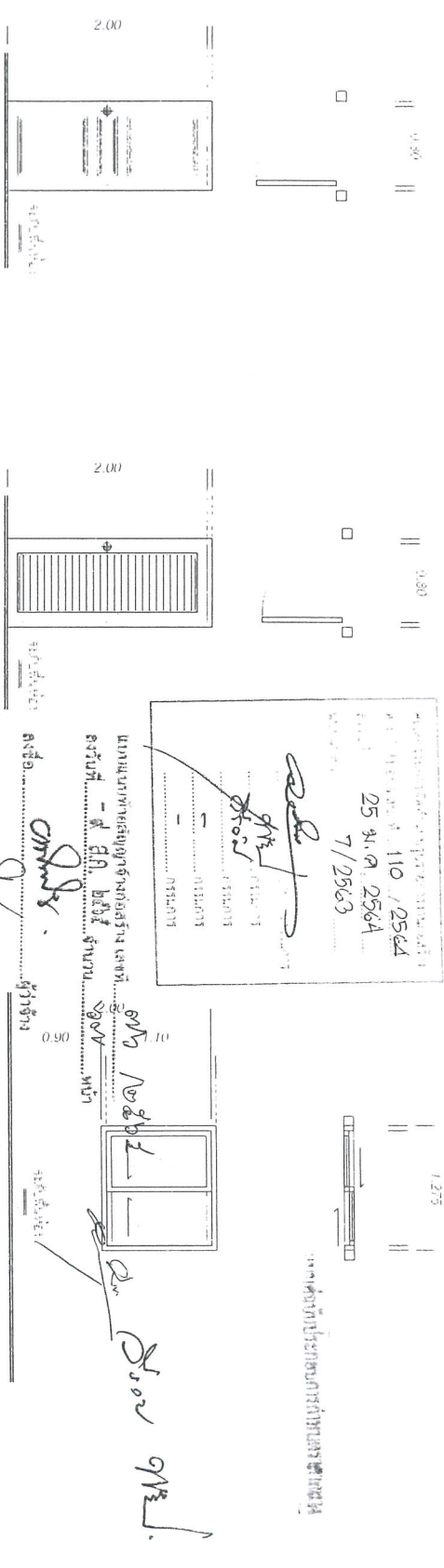


กรมที่ดิน กรุงเทพมหานคร
เลขที่ที่ดิน: 25 ซ.ก. 2564
เลขที่โฉนด: 7 / 2563
นาย.....
นาย.....

โครงการ	โครงการจัดที่ดินเพื่อการพัฒนาที่ดิน	พื้นที่	๒๕ ไร่ ๑๐ งาน ๒๕๖๔
พื้นที่ดำเนินการ	พื้นที่ดำเนินการ	พื้นที่	๗ / ๒๕๖๓
ลักษณะดิน		ลักษณะดิน	
ที่ดิน		ที่ดิน	
ที่ดิน		ที่ดิน	
ที่ดิน		ที่ดิน	



เอกสารแนบท้าย สัญญาจ้างที่ ๒๖๖ หน้า ๑๕



รายการ NO	(๑1)
ลักษณะงาน	ประอบบานเปิดชนิด UPVC
ขนาด	จากผนัง UPVC ขนาด 2x4"
กรอบบาน	บาน UPVC
ลูกกลิ้ง	UPVC ฟิล์ม
อุปกรณ์อื่นๆ	อุปกรณ์บานเปิดขนาดชุด สีสีน้ำตาลอมเทาฐานผู้ผลิต
หมายเหตุ	

รายการ NO	(๑2)
ลักษณะงาน	ประอบบานเปิดชนิด UPVC
ขนาด	จากผนัง UPVC ขนาด 2x4"
กรอบบาน	บาน UPVC
ลูกกลิ้ง	UPVC
อุปกรณ์อื่นๆ	อุปกรณ์บานเปิดขนาดชุด สีสีน้ำตาลอมเทาฐานผู้ผลิต
หมายเหตุ	

รายการ NO	(๑3)
ลักษณะงาน	หน้าต่างบานเลื่อนชนิด UPVC
ขนาด	สูงลิ้นฝนสูง 2'4" หน้า 1.5 มม
กรอบบาน	สูงลิ้นฝนสูง หน้า 1.5 มม
กระจก	กระจกใสชนิดธรรมดา
อุปกรณ์อื่นๆ	อุปกรณ์บานเลื่อนชนิด UPVC สีสีน้ำตาลอมเทาฐานผู้ผลิต
หมายเหตุ	

ขยายประตู

มาตราส่วน 1 : 50

ขยายหน้าต่าง

มาตราส่วน

นางสาวสุวรรณา กวณิ
 วิศวกรการติดตั้งหน้าต่าง

หมายเหตุ ขนาดบานเปิดสูง 2'4" ปลายเปิดประตูประตูของตลาด กระจกเปิดมีขนาดกว้าง 45 มม และ 100 มม

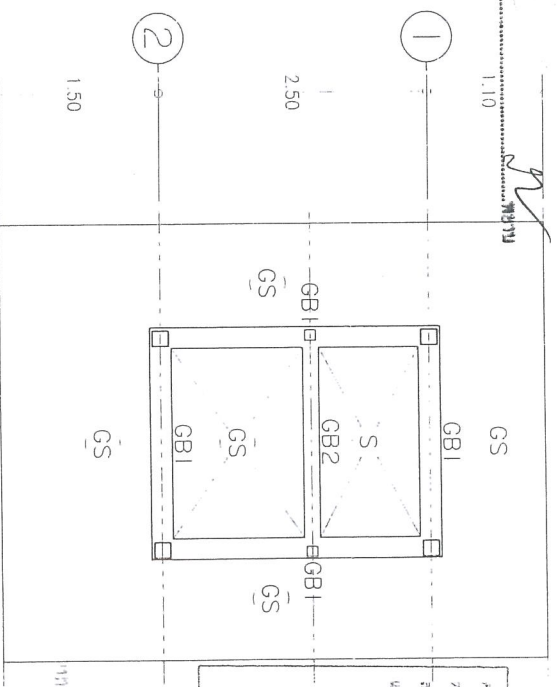
	โครงการ	โครงการพัฒนาระบบการเรียนการสอนด้วยเทคโนโลยีสารสนเทศ				
	สำนัก/กอง/กลุ่ม	สำนักส่งเสริมและสนับสนุนเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการศึกษา				
	กิจกรรม	กิจกรรมส่งเสริมและพัฒนาบุคลากรด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ				
	สายงาน	สายงานส่งเสริมและพัฒนาบุคลากรด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ				
วันที่	วันที่ ๒๖ มิ.ย. ๒๕๖๔					
ที่	ที่ กรุงเทพมหานคร					
เรื่อง	เรื่อง ขออนุมัติจ้าง					
เลขที่	เลขที่ ๒๖๖/๒๕๖๔					
วันที่	วันที่ ๒๖ มิ.ย. ๒๕๖๔					
เรื่อง	เรื่อง ขออนุมัติจ้าง					
เลขที่	เลขที่ ๒๖๖/๒๕๖๔					
วันที่	วันที่ ๒๖ มิ.ย. ๒๕๖๔					

แบบแปลนอาคารสำนักงานตึก ๓ ชั้น
 ๓ ชั้น... ๓ ชั้น... ๓ ชั้น...
 จำนวน... ๓ ชั้น...
 ๓ ชั้น... ๓ ชั้น... ๓ ชั้น...

๓ ชั้น... ๓ ชั้น...
 ๓ ชั้น... ๓ ชั้น... ๓ ชั้น...



จำนวน... ๓ ชั้น...
 ๓ ชั้น... ๓ ชั้น... ๓ ชั้น...

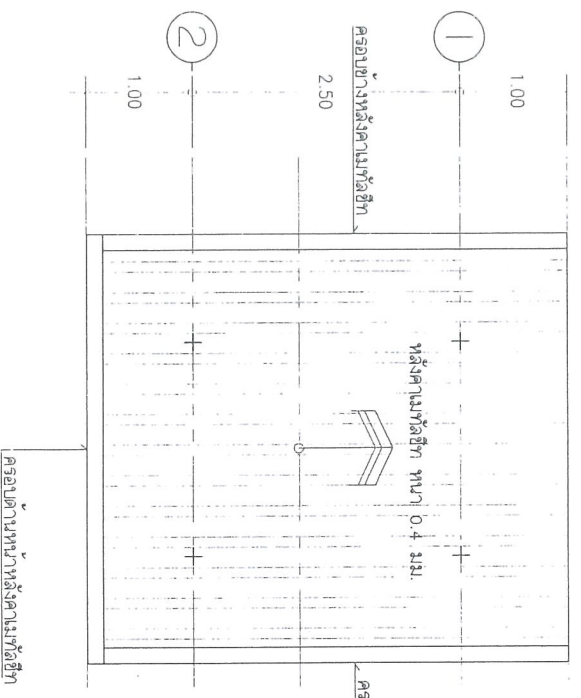


๓ ชั้น... ๓ ชั้น...
 ๓ ชั้น... ๓ ชั้น... ๓ ชั้น...
 ๓ ชั้น... ๓ ชั้น... ๓ ชั้น...

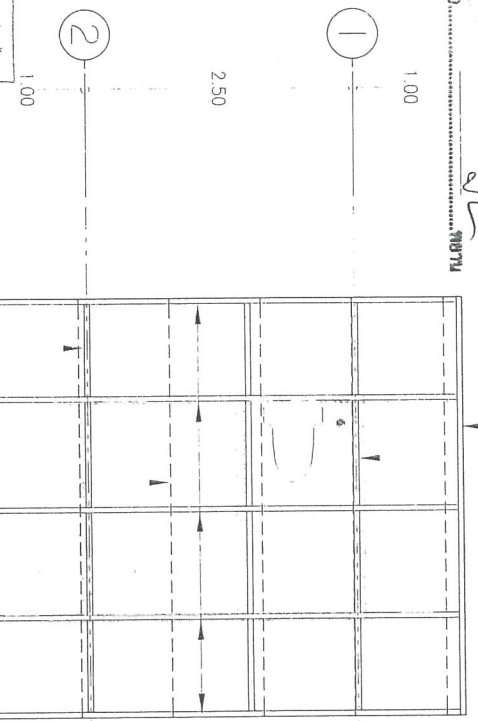
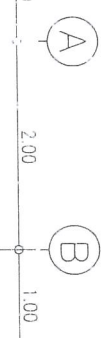
แปลนอาคาร
 ๓ ชั้น...
 ๓ ชั้น... ๓ ชั้น...

แปลนอาคาร...
 ๓ ชั้น... ๓ ชั้น... ๓ ชั้น...
 ๓ ชั้น... ๓ ชั้น... ๓ ชั้น...

โครงการ	โครงการ... ๓ ชั้น... ๓ ชั้น... ๓ ชั้น...		
ผู้ควบคุมงาน	...	...	...
ผู้ตรวจสอบ	...	...	...
ผู้รับงาน	...	...	...
วันที่	...	...	...



นางเนกสาร นภวัน ตั้งภูษาตั้ง
 คำนวณ: ส.ศ. ส.ศ. ๕๕๕ จ.นายน ๖๐๖ หน้า
 ราชชื่อ: ๕๕๕ หน้า
 กงชื่อ: ๕๕๕ หน้า
 กงชื่อ: ๕๕๕ หน้า
 กงชื่อ: ๕๕๕ หน้า



แบบแปลนหลังคา
 ส.ท.๕๕๕ ๕๕๕

แบบแปลนโครงหลังคา
 ส.ท.๕๕๕ ๕๕๕

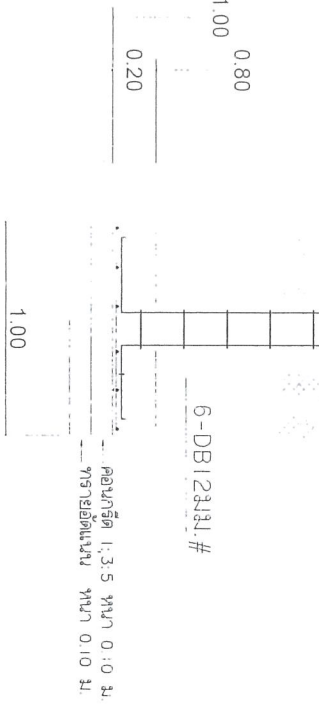
นางเนกสาร นภวัน ตั้งภูษาตั้ง
 คำนวณ: ส.ศ. ส.ศ. ๕๕๕ จ.นายน ๖๐๖ หน้า
 ราชชื่อ: ๕๕๕ หน้า
 กงชื่อ: ๕๕๕ หน้า
 กงชื่อ: ๕๕๕ หน้า

โครงการ		รายละเอียดโครงการ		วันที่		สถานที่	
ชื่อโครงการ	.....	รายละเอียดโครงการ	.....	วันที่	.....	สถานที่	.....
ชื่อแบบ	.....	รายละเอียดโครงการ	.....	วันที่	.....	สถานที่	.....
ชื่อแบบ	.....	รายละเอียดโครงการ	.....	วันที่	.....	สถานที่	.....
ชื่อแบบ	.....	รายละเอียดโครงการ	.....	วันที่	.....	สถานที่	.....

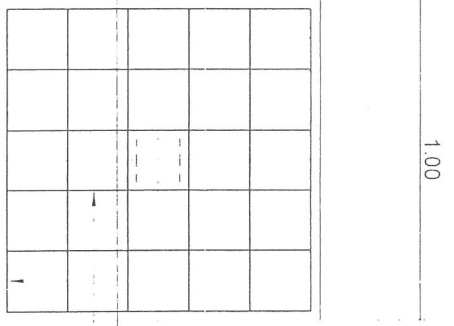
ST - 02 10/16

เขตสาธิตมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ๒๑.๑ ๒๒.๕

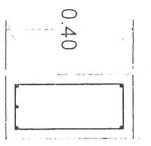
ระดับดินเดิม +0.00 ม.



รูปตัดฐานราก F1



เหล็ก 6-RB 2 3131.#



คานง CB1

เหล็กตัว T ยาว ๑๒ เมตร

รับ RB 6 3131 @ 0.20 ม.

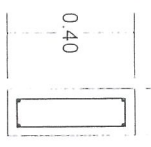
4- DB 12 3131 @ 0.15 ม.

รับ RB 6 3131 @ 0.15 ม.

3- DB 12 3131.



คานง CB2



รับ RB 6 3131 @ 0.20 ม.

4- DB 12 3131.

รับ RB 6 3131 @ 0.15 ม.

2- DB 12 3131.

Handwritten signatures and initials.

สำนักงานก่อสร้าง

วันที่รับงาน 7/2563

วันที่ส่งงาน 10/2564

เลขที่รับงาน 7/2563

เลขที่ส่งงาน 10/2564

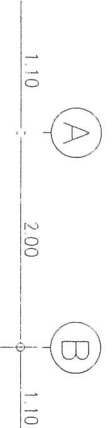
ชื่อผู้รับงาน *[Signature]*

ชื่อผู้ส่งงาน *[Signature]*

โครงการ	คานง	คานง	คานง
ชื่อโครงการ	คานง	คานง	คานง
ชื่อผู้รับผิดชอบ	คานง	คานง	คานง
ชื่อผู้ควบคุม	คานง	คานง	คานง
ชื่อผู้ตรวจสอบ	คานง	คานง	คานง
ชื่อผู้รับงาน	คานง	คานง	คานง
ชื่อผู้ส่งงาน	คานง	คานง	คานง

แบบแปลนพื้นที่บริเวณอาคารพาณิชย์

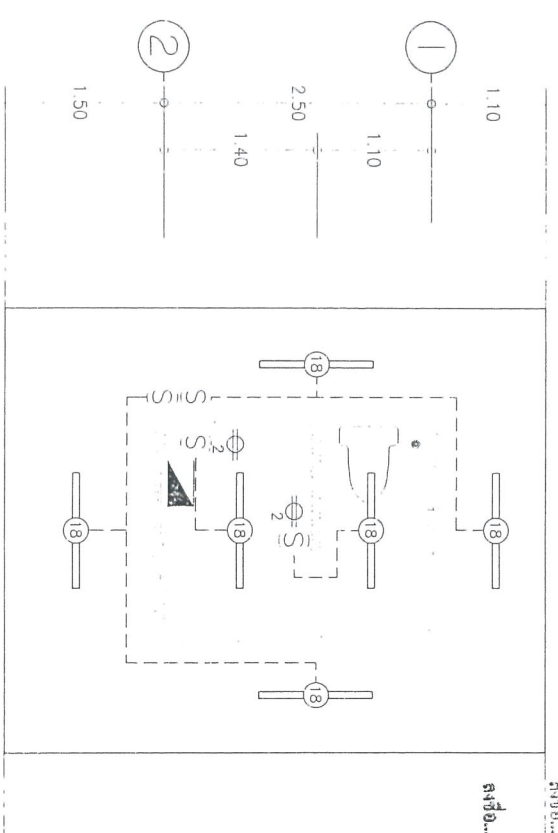
เลขที่แบบแปลนที่ 110 / 2564
วันที่ 25 มิ.ย. 2564
วันที่ 7/2563



ขนาดแบบแปลนด้วย ตั๋วถูกจำกัดที่ ๒๐ ๑ หน้า ๕๐
พื้นที่ ๒๕๖๔
วันที่ ๗/๒๕๖๓

เจ้าของ.....
ผู้จัดทำ.....
ผู้ตรวจสอบ.....

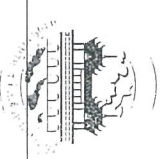
.....
.....
.....



.....
.....
.....
.....
.....
.....

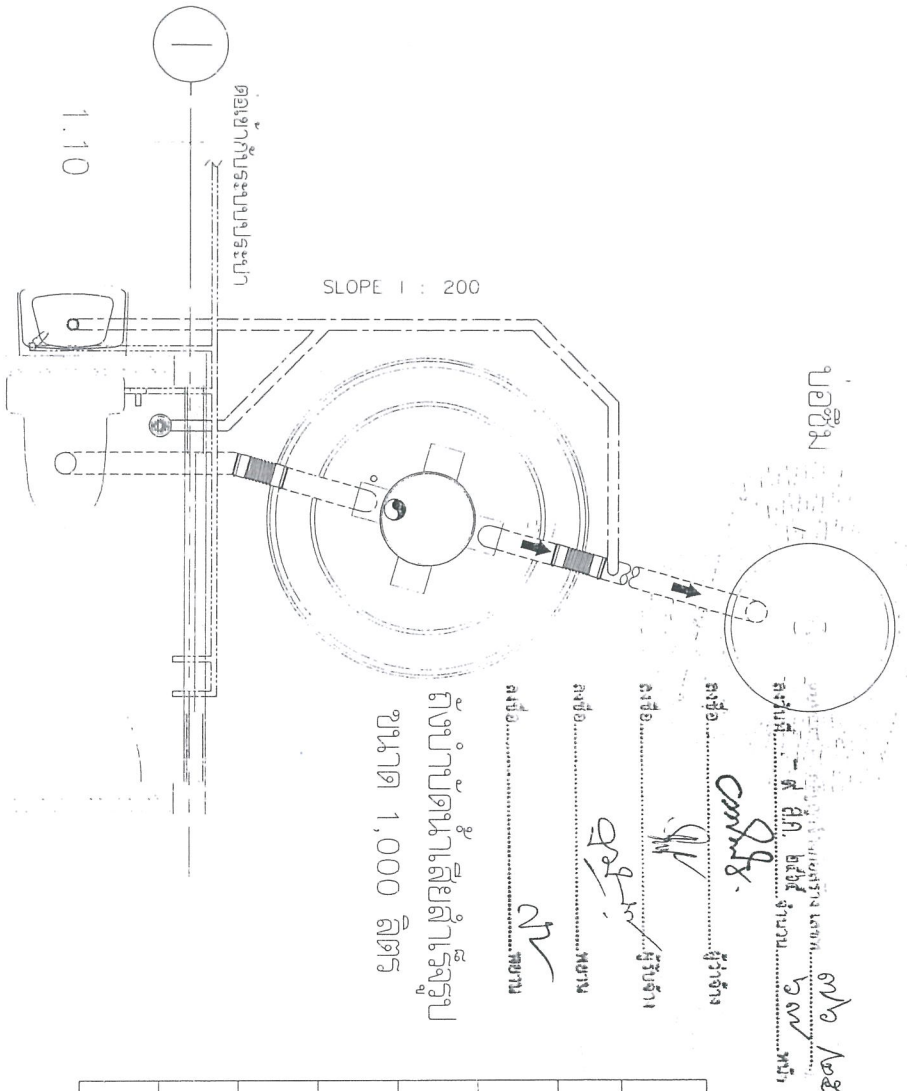
ดำเนินการก่อสร้าง

.....
.....



.....
.....
.....
.....

วันที่รับเรื่อง: ๑๑/๑๐/๒๕๖๓
 วันที่: ๒๕/๑๐/๒๕๖๓
 7/2563
 ๒๕๖๓



สัญลักษณ์	รายละเอียด
=====	ท่อ พีวีซี (ประปา) ๓๐.๓/๔ นิ้ว ขึ้น 13.5
=====	ท่อ พีวีซี (น้ำทิ้ง) ๓๐.๒ นิ้ว ขึ้น 13.5 ลาดเอียง 1=200
=====	ท่อ พีวีซี (เส็ดรอก) ๓๐.๔ นิ้ว ขึ้น 8.5 ลาดเอียง 1=150
(+)(+)	ถังบำบัดน้ำเสีย-บ่อซีเมนต์
FD	ฝาตัดกาลัน
V	ท่ออากาศ PCV Ø 1"

สำเนาถูกต้อง

(ผู้ควบคุมระบบฯ กอ)

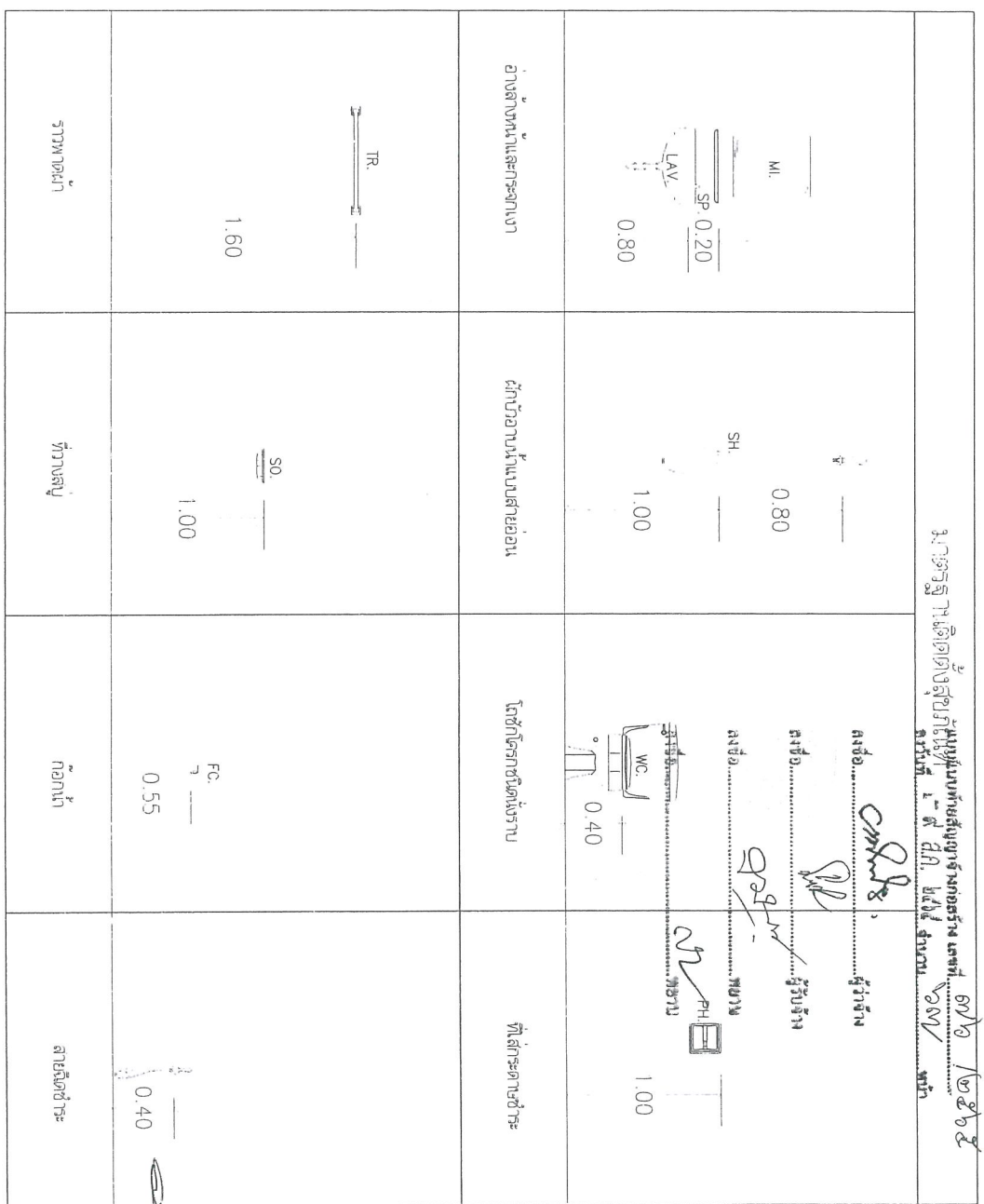
บุคลากรเทศบาลนครภูเก็ต

โครงการ	รายละเอียด	วันที่	สถานที่	ผู้ควบคุม	ผู้ตรวจสอบ	ผู้รับเรื่อง	ผู้รับเรื่อง	ผู้รับเรื่อง	ผู้รับเรื่อง
บ่อซีเมนต์	ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ขนาด 1,000 ลิตร	๑๑/๑๐/๒๕๖๓	เทศบาลนครภูเก็ต	นาย นว	นาย สอน	นาย นว	นาย สอน	นาย นว	นาย สอน

๐ ๒๐๐ ๒๕๐ ๓๐๐ ๓๕๐ ๔๐๐ ๔๕๐ ๕๐๐
 ๒๕ ตุลาคม ๒๕๖๓
 ๒๕

แผนผังแบบบ้าน กัญญาศุภินันท์ ๒๐๑ ๓๓๑ ๒๒๒

นางสาวกัญญาศุภินันท์ ๒๐๑ ๓๓๑ ๒๒๒
 บ้านเลขที่ ๒๒๒ หมู่ ๕ ตำบลบ้านใหม่ อำเภอเมืองจันทบุรี จังหวัดจันทบุรี

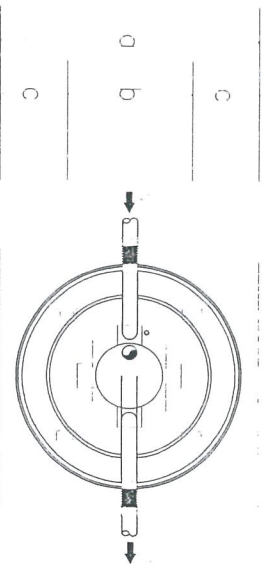


นางสาวกัญญาศุภินันท์
 ๒๕๓๖ ก. ๒๕๓๖ ก.
 ๗/๒๕๓๖
 ๐๙๕๓๐๗๖

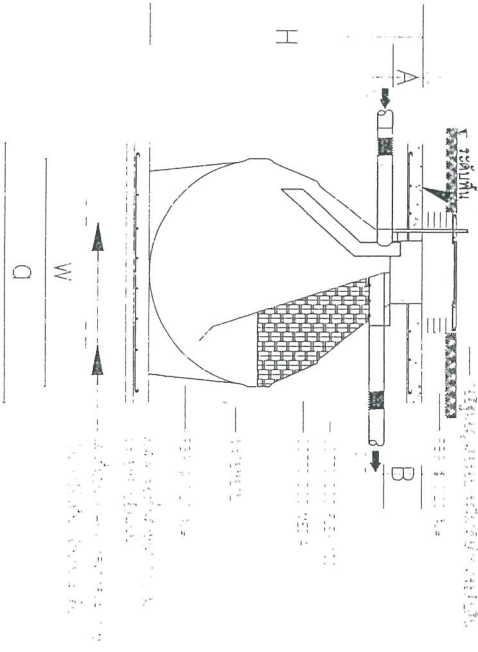
สำเนาถูกต้อง
 S. S. S. S.

	กรมที่ดิน กรมที่ดิน กรมที่ดิน กรมที่ดิน	(นางสาวกัญญาศุภินันท์ กอช) กรมที่ดิน กรมที่ดิน กรมที่ดิน	กรมที่ดิน กรมที่ดิน กรมที่ดิน กรมที่ดิน	กรมที่ดิน กรมที่ดิน กรมที่ดิน กรมที่ดิน	กรมที่ดิน กรมที่ดิน กรมที่ดิน กรมที่ดิน
--	---	---	--	--	--

แบบแปลนเครื่อง COTTO DOS MODEL CD-300 ถึง CD-1600



PLAN



SECTION

แบบแปลนเครื่องแก๊สแบบตั้ง

MODEL	A	B	W	H	a	b	c
CD-800	170	220	1200	1380	1400	700	350
CD-1000	170	225	1290	1450	1500	800	350
CD-1200	170	220	1320	1550	1500	800	350
CD-1600	170	220	1500	1800	1700	900	400

ขนาดเตา : ภาชนะตั้งแบบเตาตั้ง

ถังแก๊ส 1200 ถึง 1600 ใช้แก๊สชนิด A 4 ท่อ

ถังแก๊ส 800 ถึง 1200 ใช้แก๊สชนิด A 6 ท่อ

การเชื่อมใช้ตามแบบที่แนบมา

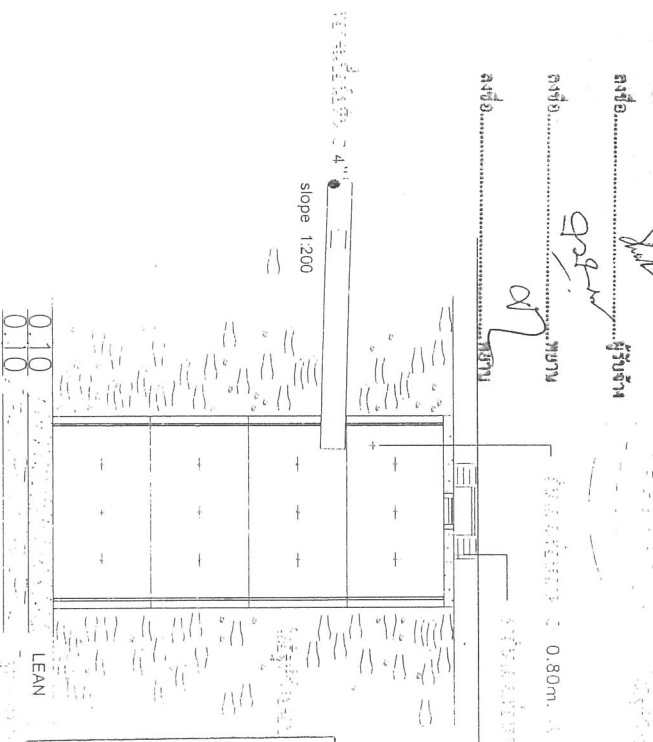
SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE

เอกสารแนบท้าย ดังต่อไปนี้

0.300

แบบแปลนเครื่องแก๊สแบบตั้ง

แบบแปลนเครื่องแก๊สแบบตั้ง
 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



เอกสารแนบท้าย ดังต่อไปนี้

0.300

แบบแปลนเครื่องแก๊สแบบตั้ง

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

รายการ	รายละเอียด	วันที่	ผู้จัดทำ	ผู้ตรวจสอบ
1	แบบแปลนเครื่องแก๊สแบบตั้ง			
2	แบบแปลนเครื่องแก๊สแบบตั้ง			
3	แบบแปลนเครื่องแก๊สแบบตั้ง			
4	แบบแปลนเครื่องแก๊สแบบตั้ง			
5	แบบแปลนเครื่องแก๊สแบบตั้ง			
6	แบบแปลนเครื่องแก๊สแบบตั้ง			
7	แบบแปลนเครื่องแก๊สแบบตั้ง			
8	แบบแปลนเครื่องแก๊สแบบตั้ง			
9	แบบแปลนเครื่องแก๊สแบบตั้ง			
10	แบบแปลนเครื่องแก๊สแบบตั้ง			
11	แบบแปลนเครื่องแก๊สแบบตั้ง			
12	แบบแปลนเครื่องแก๊สแบบตั้ง			
13	แบบแปลนเครื่องแก๊สแบบตั้ง			
14	แบบแปลนเครื่องแก๊สแบบตั้ง			
15	แบบแปลนเครื่องแก๊สแบบตั้ง			
16	แบบแปลนเครื่องแก๊สแบบตั้ง			
17	แบบแปลนเครื่องแก๊สแบบตั้ง			
18	แบบแปลนเครื่องแก๊สแบบตั้ง			
19	แบบแปลนเครื่องแก๊สแบบตั้ง			
20	แบบแปลนเครื่องแก๊สแบบตั้ง			
21	แบบแปลนเครื่องแก๊สแบบตั้ง			
22	แบบแปลนเครื่องแก๊สแบบตั้ง			
23	แบบแปลนเครื่องแก๊สแบบตั้ง			
24	แบบแปลนเครื่องแก๊สแบบตั้ง			
25	แบบแปลนเครื่องแก๊สแบบตั้ง			
26	แบบแปลนเครื่องแก๊สแบบตั้ง			
27	แบบแปลนเครื่องแก๊สแบบตั้ง			
28	แบบแปลนเครื่องแก๊สแบบตั้ง			
29	แบบแปลนเครื่องแก๊สแบบตั้ง			
30	แบบแปลนเครื่องแก๊สแบบตั้ง			
31	แบบแปลนเครื่องแก๊สแบบตั้ง			
32	แบบแปลนเครื่องแก๊สแบบตั้ง			
33	แบบแปลนเครื่องแก๊สแบบตั้ง			
34	แบบแปลนเครื่องแก๊สแบบตั้ง			
35	แบบแปลนเครื่องแก๊สแบบตั้ง			
36	แบบแปลนเครื่องแก๊สแบบตั้ง			
37	แบบแปลนเครื่องแก๊สแบบตั้ง			
38	แบบแปลนเครื่องแก๊สแบบตั้ง			
39	แบบแปลนเครื่องแก๊สแบบตั้ง			
40	แบบแปลนเครื่องแก๊สแบบตั้ง			
41	แบบแปลนเครื่องแก๊สแบบตั้ง			
42	แบบแปลนเครื่องแก๊สแบบตั้ง			
43	แบบแปลนเครื่องแก๊สแบบตั้ง			
44	แบบแปลนเครื่องแก๊สแบบตั้ง			
45	แบบแปลนเครื่องแก๊สแบบตั้ง			
46	แบบแปลนเครื่องแก๊สแบบตั้ง			
47	แบบแปลนเครื่องแก๊สแบบตั้ง			
48	แบบแปลนเครื่องแก๊สแบบตั้ง			
49	แบบแปลนเครื่องแก๊สแบบตั้ง			
50	แบบแปลนเครื่องแก๊สแบบตั้ง			

เลขที่ใบแจ้งหนี้/ใบกำกับภาษี..... ๑๓๐ / ๒๕๕๕
วันที่..... ๒๕๕๕

เลขที่..... ๑๓๐๒๕๕

เลขที่..... ๑๓๐๒๕๕

เลขที่..... ๑๓๐๒๕๕

เลขที่..... ๑๓๐๒๕๕

110 / 2564
25 ๑๑.๑ ๒๕๖๔
7 / 2563

แบบ

อาคารอเนกประสงค์(โรงเรียน)

.....

.....

.....

.....

.....

แบบสถาปัตยกรรม	รายการ	ชนิดงาน
1	สถาปัตยกรรม	A - 01
2	รายการประกอบแบบก่อสร้าง	A - 02
3	แปลนที่อาคาร	A - 03
4	จุดตัด 1 - 1, 2 - 2, 3 - 3, 4 - 4	A - 04
5	จุดตัด 1 - 1	A - 05
6	จุดตัด 2 - 2	A - 06
7	จุดตัด 3 - 3	A - 07
8	แปลนตัดอาคาร	A - 08
9	แปลนขยงสถาปัตย์	A - 09
10	แปลนขยงสถาปัตย์	A - 10
11	แบบก่อสร้างอาคาร	A - 11
12	แบบก่อสร้างอาคาร	A - 12
13	แบบก่อสร้างอาคาร	A - 13

แบบวิศวกรรมโครงสร้าง	รายการ	ชนิดงาน
14	แปลนของโครงสร้าง	S - 01
15	แปลนโครงสร้าง	S - 02
16	แบบแปลนฐานราก	S - 03
17	แบบแปลนอาคาร	S - 04
18	แบบขยงฐานโครงสร้าง	S - 05

วัสดุผนัง	รายการ
1	ผนังอิฐมวลเบา หนา 15 ซม. หรือเทียบเท่า
2	ผนังอิฐมวลเบา หนา 15 ซม. หรือเทียบเท่า
3	ผนังอิฐมวลเบา หนา 15 ซม. หรือเทียบเท่า
4	ผนังอิฐมวลเบา หนา 15 ซม. หรือเทียบเท่า

รายการสัญลักษณ์ประกอบแบบ	รายการ
1	ใช้ตามแบบแปลน
1	ใช้ตามแบบแปลน
1	ใช้ตามแบบแปลน
1	ใช้ตามแบบแปลน

แบบวิศวกรรมไฟฟ้า	รายการ	ชนิดงาน
19	แปลนไฟฟ้า	EE - 01

แบบวิศวกรรมสุขาภิบาล	รายการ	ชนิดงาน
20	แปลนสุขาภิบาล	SN - 01
21	มาตรฐานติดตั้งสุขภัณฑ์	SN - 02
22	แปลนสุขาภิบาล	SN - 03
23	แปลนสุขาภิบาล	SN - 04
24	แปลนสุขาภิบาล	SN - 05

รายการสัญลักษณ์ประกอบแบบ	รายการ
1	ผนังอิฐมวลเบา หนา 15 ซม. หรือเทียบเท่า
2	ผนังอิฐมวลเบา หนา 15 ซม. หรือเทียบเท่า
3	ผนังอิฐมวลเบา หนา 15 ซม. หรือเทียบเท่า
4	ผนังอิฐมวลเบา หนา 15 ซม. หรือเทียบเท่า

รายการสัญลักษณ์ประกอบแบบ	รายการ
1	ใช้ตามแบบแปลน
1	ใช้ตามแบบแปลน
1	ใช้ตามแบบแปลน
1	ใช้ตามแบบแปลน

วัสดุฝ้าเพดาน	รายการ
1	ฝ้าเพดานยิปซัมยี่ห้อ หนา 9 มม. โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี (สีเทา) ๑.60 ม. x ๐.60 ม. ตามแบบ ทาสี
2	ฝ้าเพดานยิปซัมยี่ห้อ หนา 9 มม. โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี (สีเทา) ๑.60 ม. x ๐.60 ม. ตามแบบ ทาสี
3	ฝ้าเพดานยิปซัมยี่ห้อ หนา 4 มม. ระบายอากาศ โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี (สีเทา) ๑.40 x ๐.40 ม. ทาสี


วัสดุพื้น	รายการ
1	พื้นปูนขัดมันหนา 10 ซม. ขนาด 16 นิ้ว x 16 นิ้ว
2	พื้นปูนขัดมันหนา 10 ซม. ขนาด 12 นิ้ว x 12 นิ้ว

รายการสัญลักษณ์ประกอบแบบ	รายการ
1	ผนังอิฐมวลเบา หนา 15 ซม. หรือเทียบเท่า
2	ผนังอิฐมวลเบา หนา 15 ซม. หรือเทียบเท่า
3	ผนังอิฐมวลเบา หนา 15 ซม. หรือเทียบเท่า
4	ผนังอิฐมวลเบา หนา 15 ซม. หรือเทียบเท่า

รายการสัญลักษณ์ประกอบแบบ	รายการ
1	ใช้ตามแบบแปลน
1	ใช้ตามแบบแปลน
1	ใช้ตามแบบแปลน
1	ใช้ตามแบบแปลน

(นางสาวอุรารัตนา ทวี)

[Signature]
Siron ๑๗



กรมศิลปากร
กรมศิลปากร
กรมศิลปากร

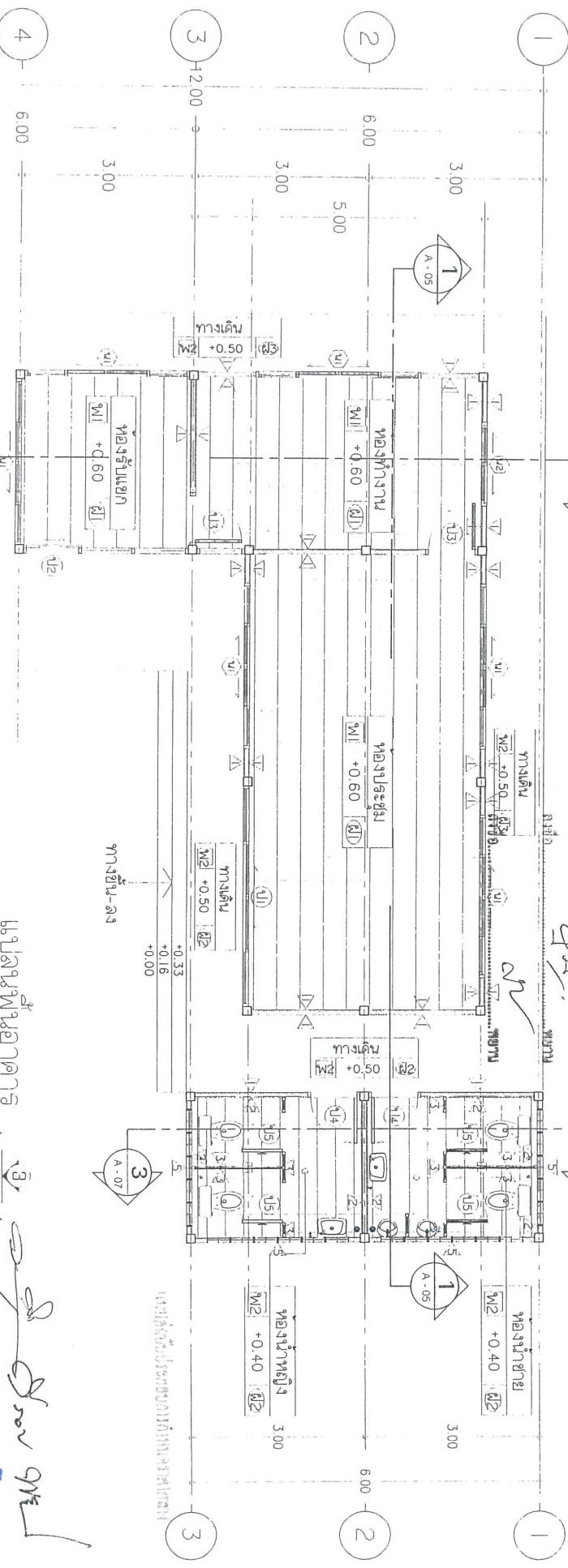
ชื่อโครงการ	วันที่ส่งมอบงาน	วันที่รับมอบงาน	วันที่ตรวจรับงาน
โครงการก่อสร้าง	15/11/2563	15/11/2563	15/11/2563
ชื่อผู้จัดทำ	ชื่อผู้รับมอบ	ชื่อผู้ตรวจรับ	ชื่อผู้รับมอบ
นางสาวอุรารัตนา ทวี	นางสาวอุรารัตนา ทวี	นางสาวอุรารัตนา ทวี	นางสาวอุรารัตนา ทวี
ตำแหน่ง	ตำแหน่ง	ตำแหน่ง	ตำแหน่ง
สถาปนิก	สถาปนิก	สถาปนิก	สถาปนิก
นางสาวอุรารัตนา ทวี	นางสาวอุรารัตนา ทวี	นางสาวอุรารัตนา ทวี	นางสาวอุรารัตนา ทวี
เบอร์โทรศัพท์	เบอร์โทรศัพท์	เบอร์โทรศัพท์	เบอร์โทรศัพท์
09-099-9999	09-099-9999	09-099-9999	09-099-9999

A B C D E F G

16.00
 4.00
 3.00
 1.00
 3.00
 4.00
 2.00
 2.00
 1.50
 2.50

แบบขออนุญาตก่อสร้างอาคาร
 4.00 ไร่
 1.50 ไร่
 2.50 ไร่
 1.50 ไร่
 2.50 ไร่

110 2564
 05 N 31.2564
 7/05/68
 05.2 ไร่ 0.50 ไร่



แปลนพื้นที่อาคาร
 มาตรการวาง

1:75
 2 3 4
 5
 0.33
 0.16
 0.00

สถาปนิก
 05.2 ไร่ 0.50 ไร่

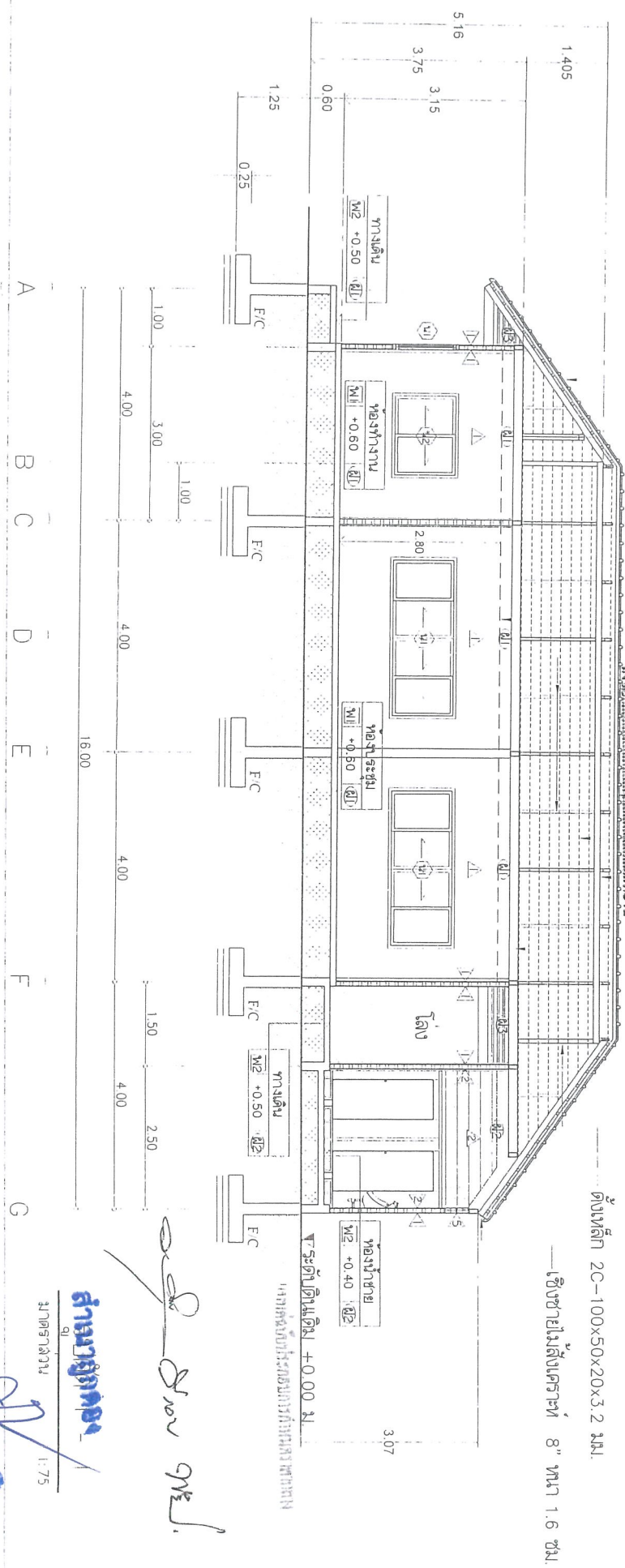
		1. ชื่อโครงการ 2. วัตถุประสงค์ 3. ระยะเวลา 4. งบประมาณ 5. สถานที่		1. ชื่อโครงการ 2. วัตถุประสงค์ 3. ระยะเวลา 4. งบประมาณ 5. สถานที่	
1. ชื่อโครงการ 2. วัตถุประสงค์ 3. ระยะเวลา 4. งบประมาณ 5. สถานที่		1. ชื่อโครงการ 2. วัตถุประสงค์ 3. ระยะเวลา 4. งบประมาณ 5. สถานที่		1. ชื่อโครงการ 2. วัตถุประสงค์ 3. ระยะเวลา 4. งบประมาณ 5. สถานที่	


กรอบหลังคากระเบื้องซีเมนต์ใยหิน (ซี)
 ฐานหม้อเหล็ก C 100x50x20x3.2 มม.
 ฝาเพดานยิปซัมบอร์ด ทนไฟ 9 มม. ฉาบเรียบ ทาสี
 โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี (ซีลตาย) @0.60x0.60 ม.#

แบบบันทึกผู้ขาย...
 ๑๗/๑๒๖๕
 ๑๖๗
 ๑๖๗
 ๑๖๗

หลังคาบุด้วยกระเบื้องซีเมนต์ใยหิน
 แปดเหลี่ยมรูป @ 0.30-0.34 ม.
 อกไก่เหล็ก 2C-100x50x20x3.2 มม.
 อะไหล่เหล็กกล่อง 150x50x3.2 มม.

๑๒.๑ ๑๖๗ ๑๖๗
 ๑๖๗ ๑๖๗
 ๑๖๗ ๑๖๗
 ๑๖๗ ๑๖๗
 ๑๖๗ ๑๖๗



	โครงการ	บันทึกผู้ขาย	แบบบันทึกผู้ขาย	๑๖๗ ๑๖๗	๑๖๗ ๑๖๗	๑๖๗ ๑๖๗	๑๖๗ ๑๖๗
	อาคารเรียน	อาคารเรียน	อาคารเรียน	๑๖๗ ๑๖๗	๑๖๗ ๑๖๗	๑๖๗ ๑๖๗	๑๖๗ ๑๖๗
โรงเรียน	โรงเรียน	โรงเรียน	โรงเรียน	๑๖๗ ๑๖๗	๑๖๗ ๑๖๗	๑๖๗ ๑๖๗	๑๖๗ ๑๖๗
โรงเรียน	โรงเรียน	โรงเรียน	โรงเรียน	๑๖๗ ๑๖๗	๑๖๗ ๑๖๗	๑๖๗ ๑๖๗	๑๖๗ ๑๖๗
โรงเรียน	โรงเรียน	โรงเรียน	โรงเรียน	๑๖๗ ๑๖๗	๑๖๗ ๑๖๗	๑๖๗ ๑๖๗	๑๖๗ ๑๖๗

๑๖๗ ๑๖๗
 ๑๖๗ ๑๖๗
 ๑๖๗ ๑๖๗
 ๑๖๗ ๑๖๗
 ๑๖๗ ๑๖๗

นางสาว นงนุช

สงวนสิทธิ์ในแบบร่าง

ครื่องบหลังคากระเบื้องซีเมนต์ใยแก้ว (สี) ...

ฉันทันเหล็ก C 100x50x20x3.2 มม.

ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด ทหนา 9 มม. ฉาบเรียบ ทาสี

โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี (สีลาย) @0.60x0.60 ม.#

ผู้ร่าง

ออกแบบเหล็ก 2C-100x50x20x3.2 มม.

ผู้รับจ้าง

ช่างเขียน

ช่างเขียน

ช่างเขียน

ช่างเขียน

ช่างเขียน

ช่างเขียน

ช่างเขียน

ช่างเขียน

ช่างเขียน

ช่างเขียน

ช่างเขียน

ช่างเขียน

ช่างเขียน

ช่างเขียน

ช่างเขียน

ช่างเขียน

ช่างเขียน

ช่างเขียน

ช่างเขียน

ช่างเขียน

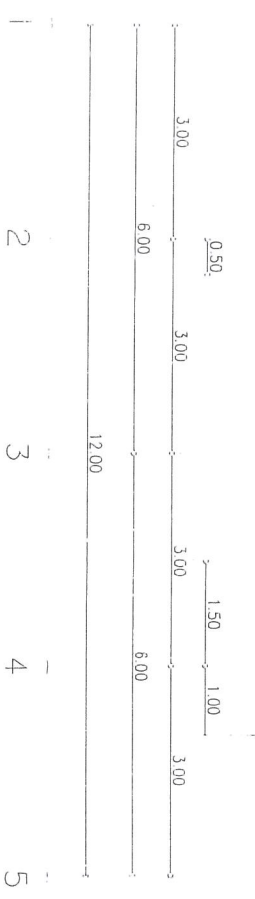
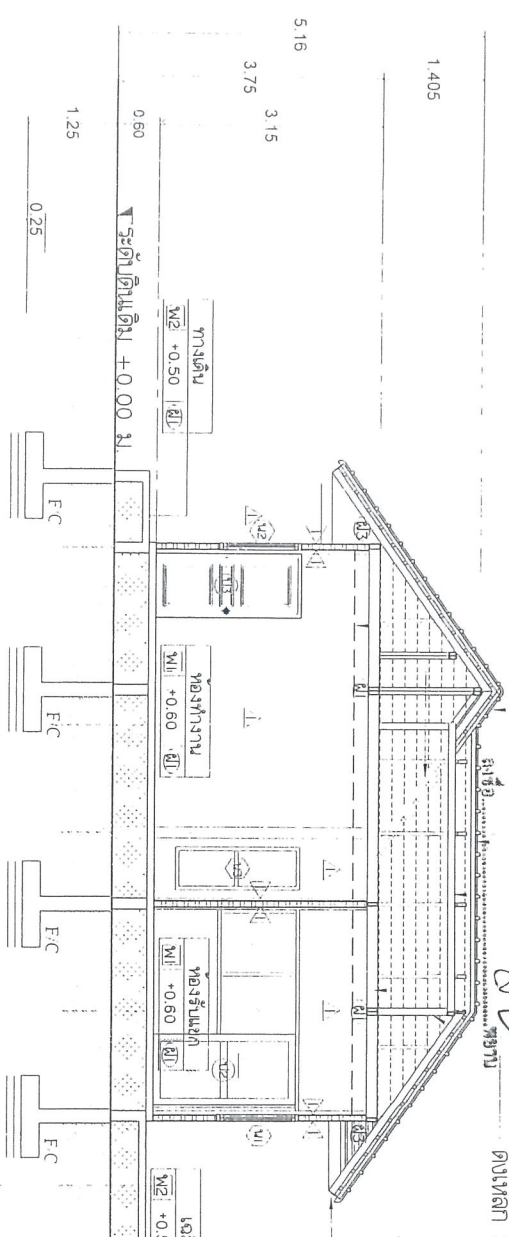
ช่างเขียน

ช่างเขียน

ช่างเขียน

ช่างเขียน

วันที่ ๒๕/๑๑/๒๕๖๔
 วันที่ ๗/๑๑/๒๕๖๓

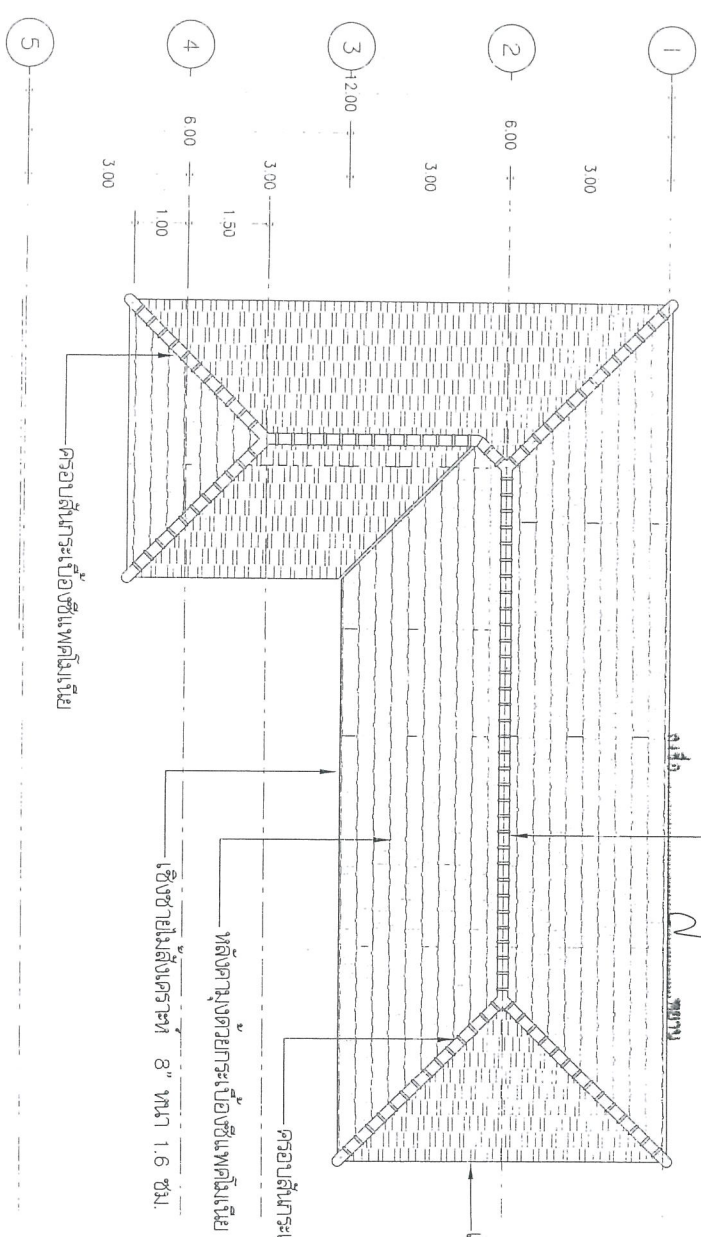
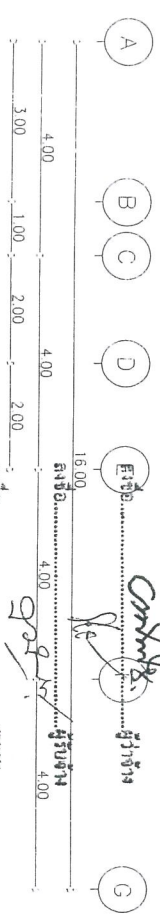


รับทราบ
 ๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๓
 ๑๗/๑๑/๒๕๖๓
 (นางสาว นงนุช กฤษ)

	โครงการ	โครงการสร้างและปรับปรุงอาคาร	ชื่อโครงการ	อาคารเรียน
	ที่ตั้ง	บริเวณที่ก่อสร้าง	ชื่อพื้นที่	พื้นที่ก่อสร้าง
ผู้ว่าจ้าง	นางสาว นงนุช กฤษ	ชื่อพื้นที่	พื้นที่ก่อสร้าง	พื้นที่ก่อสร้าง
ผู้รับจ้าง	นางสาว นงนุช กฤษ	ชื่อพื้นที่	พื้นที่ก่อสร้าง	พื้นที่ก่อสร้าง
วันที่	๑๗/๑๑/๒๕๖๓	ชื่อพื้นที่	พื้นที่ก่อสร้าง	พื้นที่ก่อสร้าง
วันที่	๑๗/๑๑/๒๕๖๓	ชื่อพื้นที่	พื้นที่ก่อสร้าง	พื้นที่ก่อสร้าง

แบบแปลนอาคาร...
 ๒๒ ๕๓.๑ ๒๒๕๕
 ๒๒๕๕ ๒๒๕๕ ๒๒๕๕

๒๒ ๕๓.๑ ๒๒๕๕

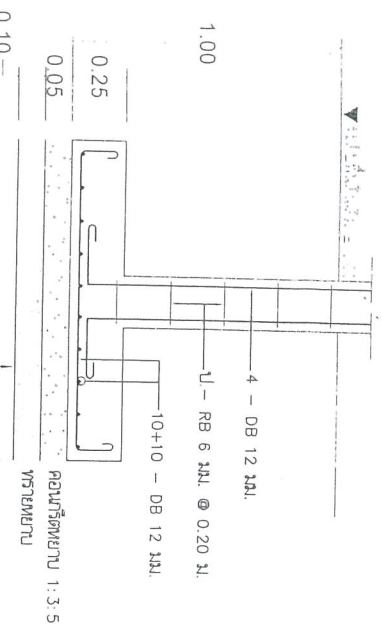


๒๒ ๕๓.๑ ๒๒๕๕
 ๒๒๕๕ ๒๒๕๕ ๒๒๕๕

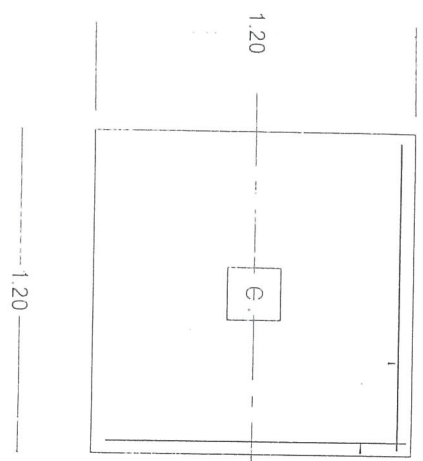
๒๒ ๕๓.๑ ๒๒๕๕
 ๒๒๕๕ ๒๒๕๕ ๒๒๕๕

	โครงการ	งานก่อสร้างอาคารเรียน	โรงเรียน	อาคารเรียน	๒๒ ๕๓.๑ ๒๒๕๕
	อาคารเรียน	๒๒ ๕๓.๑ ๒๒๕๕	๒๒๕๕ ๒๒๕๕ ๒๒๕๕	๒๒๕๕ ๒๒๕๕ ๒๒๕๕	๒๒๕๕ ๒๒๕๕ ๒๒๕๕

๑



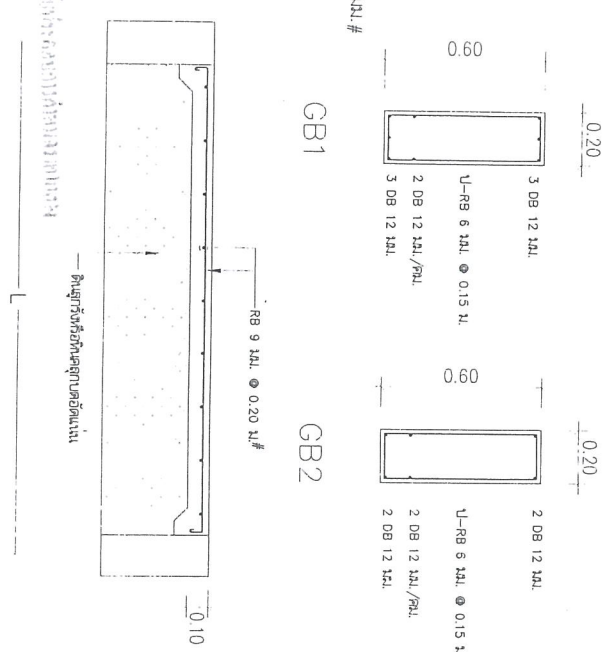
คานรับน้ำหนัก
อัตราขยาย 1:3.5



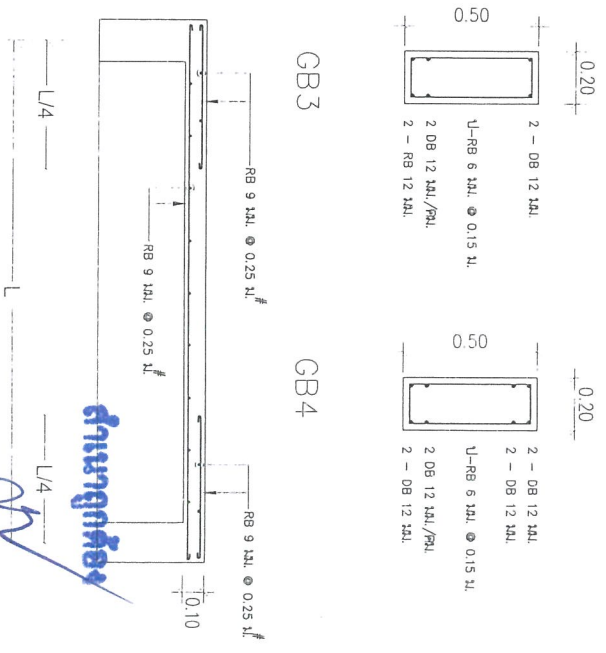
คานรับน้ำหนัก
อัตราขยาย 1:3.5

ชื่อ	ชื่อ	ชื่อ
ตำแหน่ง	ตำแหน่ง	ตำแหน่ง
รายละเอียด	รายละเอียด	รายละเอียด

วันที่ ๑๑/๐๕/๖๓
 ๑๑/๐๕/๖๓
 ๑๑/๐๕/๖๓



GB1



GB4

แผนขยายฐานราก F
 1 : 25

Signature and stamp

แบบขยายรูปตั้งฐานราก, ตอม่อ, เสา, พื้น

มาตราส่วน

1 : 20



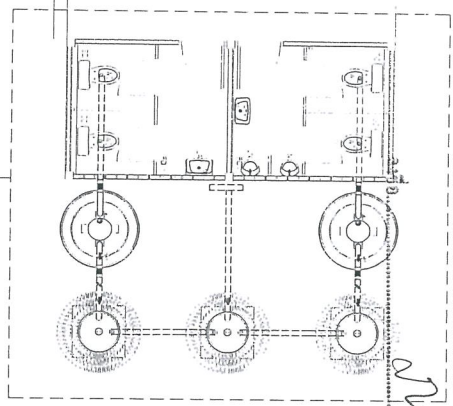
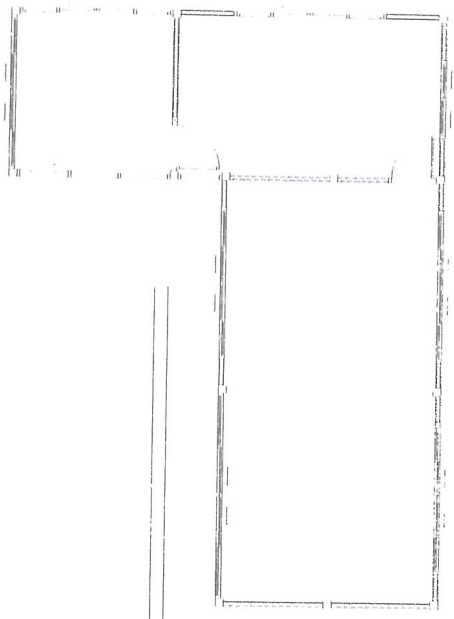
ชื่อโครงการ	โครงการก่อสร้างอาคารเรียน
ชื่อหน่วยงาน	มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์
ชื่อผู้จัดทำ	นางสาว...
ชื่อผู้ควบคุม	นาย...
วันที่	๑๑/๐๕/๖๓

นางสาว...
 (นางสาวชวรวรรณา ภาส)

A B C D E F

3.00 4.00 1.00 2.00 4.00 2.00 16.00 4.00 4.00 1.50 2.50

1 2 3 4 5
3.00 6.00 12.00 6.00 3.00



๑๗๖/๒๕๖๕
๑๗๖/๒๕๖๕
๑๗๖/๒๕๖๕

แปลนสถาปัตยกรรม
มาตราส่วน 1:100

Handwritten signature and name: ๑๗๖/๒๕๖๕

Handwritten notes and signatures: ๑๗๖/๒๕๖๕, ๑๗๖/๒๕๖๕

รายการ	รายละเอียด
ท่อ วัสดุประเภท ผด.ร/4 นิ้ว ชั้น 13.5	
ท่อ วัสดุที่ฝัง ผด.ร/4 นิ้ว ชั้น 13.5 ลาดเฉียง I=200	
ท่อ วัสดุที่ฝัง ผด.ร/4 นิ้ว ชั้น 8.5 ลาดเฉียง I=50	
ท่อกระเบื้องซีเมนต์ ผด. 6 นิ้ว ลาดเฉียง I=200	
ถังบำบัดน้ำเสีย-บ่อซึม	
ฝาปิดกักลม	
ท่ออากาศ PCV $\varnothing \frac{1}{2}$ "	
แปลงบ่อพัก MANHOLE	
มาตรวัดน้ำ 1/2 นิ้ว	
ประตูเปิด-ปิดน้ำ 1/2 นิ้ว	

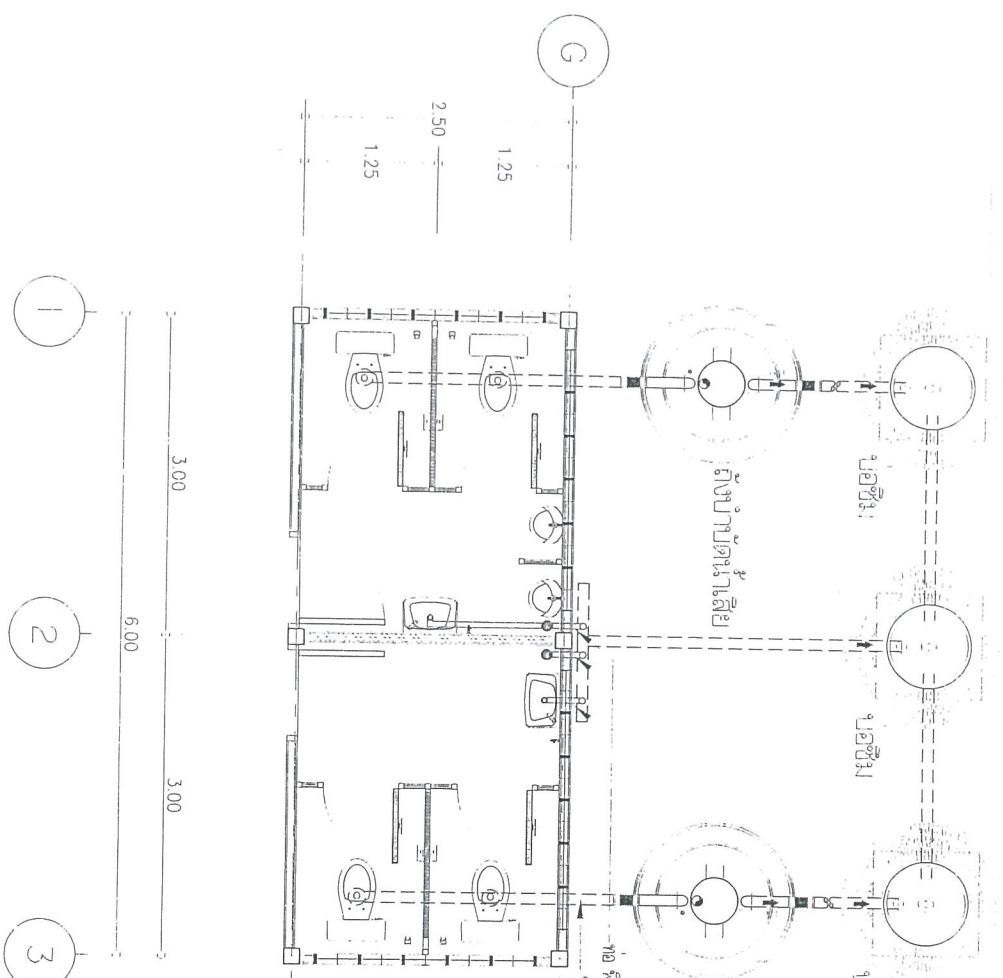
สำนักงานสถาปัตย์



ชื่อโครงการ	ชื่อผู้จัดทำ	ชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา	ชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา	ชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา	ชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา
ชื่อโครงการ	ชื่อผู้จัดทำ	ชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา	ชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา	ชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา	ชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา
ชื่อโครงการ	ชื่อผู้จัดทำ	ชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา	ชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา	ชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา	ชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา

(นางสาวอุรุธธาดา ภาณี)

สถาปัตย์



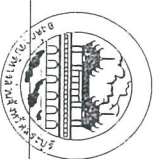
โครงการ: 110 2564
 25 41.ก. 2564
 7/2563

ลงชื่อ: ธีรภัทร ธีรภัทร
 ลงชื่อ: ธีรภัทร ธีรภัทร
 ลงชื่อ: ธีรภัทร ธีรภัทร
 ลงชื่อ: ธีรภัทร ธีรภัทร

สัญลักษณ์	รายละเอียด
FD	ฝ้าตากลิ้ง
V	ท่ออากาศ PVC Ø 1 1/2"
⊗	แบบหม้อพัก MANHOLE
-M-	ประตูเปิด-ปิด 1/2 นิ้ว

ดำเนินการก่อสร้าง

แบบแปลนห้องน้ำ
 1:50

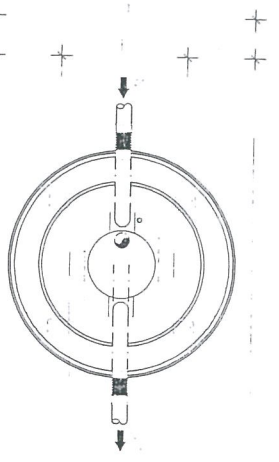


ชื่อโครงการ	โครงการก่อสร้างอาคารเรียน
ชื่อหน่วยงาน	กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
ชื่อผู้รับจ้าง	บริษัท อภินิหาร จำกัด
ชื่อผู้ควบคุมงาน	ธีรภัทร ธีรภัทร
ชื่อผู้ตรวจสอบ	ธีรภัทร ธีรภัทร
วันที่รับจ้าง	11/05/63
วันที่ตรวจสอบ	11/05/63
วันที่รับจ้าง	11/05/63
วันที่ตรวจสอบ	11/05/63

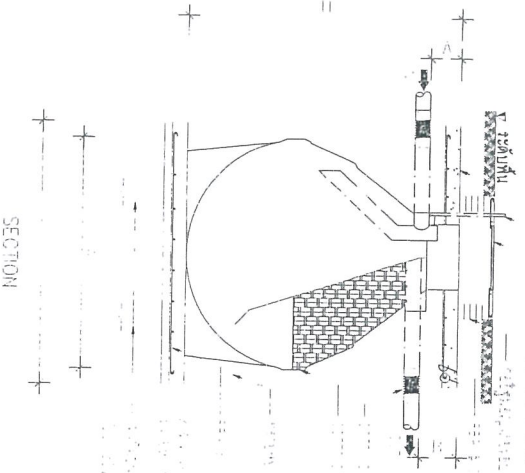
(นางสาวสุวรรณา ภาส)
 วิศวกรควบคุมการก่อสร้าง

แบบที่ ๓๑ COTTO DOS MODEL CD-800 ถึง CD-1600

เอกสารแนบท้าย สัญญาข้อที่ ๒-๖ หน้า ๖๗
0.80 น.



PLAN



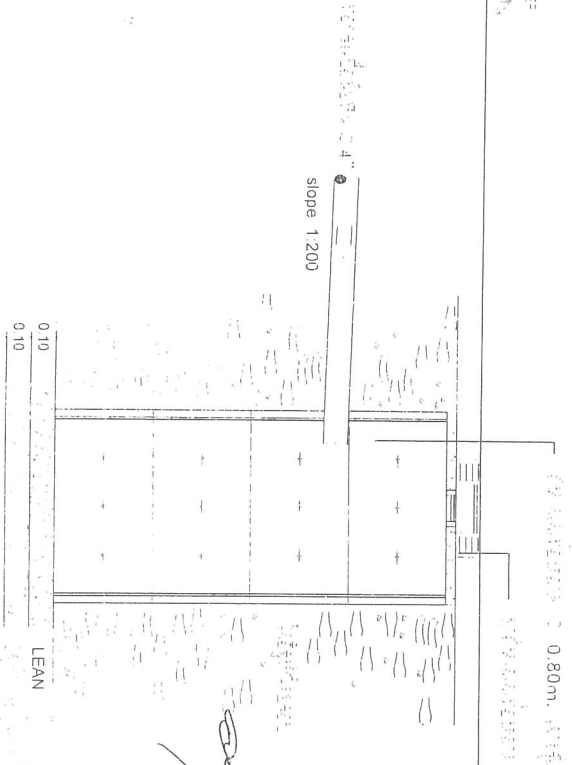
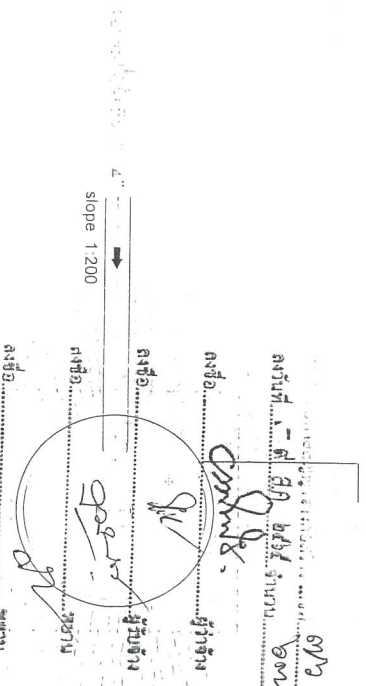
SECTION

MODEL	A	B	W	H	o	d	c
CD-800	170	220	1200	1380	1400	700	350
CD-1000	170	220	1320	1520	1500	800	350
CD-1200	170	220	1320	1520	1500	800	350
CD-1600	170	220	1500	1800	1700	900	400

ขนาดหน้าตัดขาคาน (mm)

แบบที่ ๓๑ COTTO DOS MODEL CD-800 ถึง CD-1600

SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE



เอกสารแนบท้าย สัญญาข้อที่ ๒-๖ หน้า ๖๗
0.80 น.

วันที่รับงาน: 110 DS64
วันที่ส่งงาน: 7/05/63

ชื่อ: *[Signature]*
ตำแหน่ง: *[Signature]*

นางสาวสุรดาภา กอวิ
นางทัศนีย์ ทัศนีย์

ชื่อโครงการ	โครงการก่อสร้างอาคารเรียน	ชื่อผู้รับงาน	บริษัท สยามคอนกรีต จำกัด
ชื่อสถานที่	โรงเรียนวัดบางพลีใหญ่	ชื่อผู้ส่งงาน	นายสมชาย ใจดี
ชื่อช่าง	นายสมชาย ใจดี	ชื่อช่างควบคุม	นายสมชาย ใจดี
ชื่อช่างเขียน	นายสมชาย ใจดี	ชื่อช่างควบคุม	นายสมชาย ใจดี
ชื่อช่างคำนวณ	นายสมชาย ใจดี	ชื่อช่างควบคุม	นายสมชาย ใจดี
ชื่อช่างตรวจ	นายสมชาย ใจดี	ชื่อช่างควบคุม	นายสมชาย ใจดี
ชื่อช่างรับงาน	นายสมชาย ใจดี	ชื่อช่างควบคุม	นายสมชาย ใจดี
ชื่อช่างส่งงาน	นายสมชาย ใจดี	ชื่อช่างควบคุม	นายสมชาย ใจดี
ชื่อช่างรับงาน	นายสมชาย ใจดี	ชื่อช่างควบคุม	นายสมชาย ใจดี
ชื่อช่างส่งงาน	นายสมชาย ใจดี	ชื่อช่างควบคุม	นายสมชาย ใจดี
ชื่อช่างรับงาน	นายสมชาย ใจดี	ชื่อช่างควบคุม	นายสมชาย ใจดี
ชื่อช่างส่งงาน	นายสมชาย ใจดี	ชื่อช่างควบคุม	นายสมชาย ใจดี

ใบเสนอราคาจ้างด้วยวิธีการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

แนบท้ายสัญญาจ้างก่อสร้าง เลขที่ ๗๖/๒๕๖๕

ลงวันที่ ๙ สิงหาคม ๒๕๖๕ จำนวน ๓ หน้า

ลงชื่อ.....ผู้ว่าจ้าง
(.....นายอรรถพล วงษ์ประยูร.....)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ลงชื่อ.....ผู้รับจ้าง
(.....นางสมฤดี ยอดแก้ว.....)
หุ้นส่วนผู้จัดการ

ลงชื่อ.....พยาน
(.....นางจุฑาษร บำรุงกิจ.....)
ผู้อำนวยการกองพัสดุและทรัพย์สิน

ลงชื่อ.....พยาน
(.....นางสาวยุวรรณดา ภาษี.....)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

สำเนาถูกต้อง
(นางสาวยุวรรณดา ภาษี)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

ใบเสนอราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เรียน นายองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

๑. ข้าพเจ้า ห้างหุ้นส่วนจำกัด สมเค็จ การโยธา เลขที่ ๕/๒ หมู่ที่ ๔ ตำบล ห้วย

ทราย อำเภอหนองแค จังหวัด สระบุรี รหัสไปรษณีย์ ๑๘๒๓๐ โทรศัพท์ ๐๘๑๕๗๑๓๓๘๙ โดย นางสมฤดี ยอดแก้ว ผู้ลงนามข้างท้ายนี้ ได้พิจารณาเงื่อนไขต่าง ๆ ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ และเอกสารเพิ่มเติม (ถ้ามี) เลขที่ ๒๓/๒๕๖๕ โดยตลอดและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนั้นแล้ว รวมทั้งรับรองว่าข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนดและไม่เป็นผู้ที่งานของทางราชการ

๒. ข้าพเจ้าขอเสนอที่จะทำงาน ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างศูนย์เรียนรู้การอนุรักษ์พันธุ์ไม้พื้นถิ่นและไม้ผลพันธุ์ดีจังหวัดสระบุรี (บริเวณบนที่ดินองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี โฉนดเลขที่ ๔๘๖๓ ต.ทับกวาง อ.แก่งคอย จ.สระบุรี) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามข้อกำหนดเงื่อนไขแบบรูปรายการละเอียดแห่งเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามราคาค่างที่ได้ระบุไว้ในบัญชีรายการก่อสร้างหรือใบแจ้งปริมาณและราคาแนบท้ายใบเสนอราคานี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๓,๕๒๐,๐๐๐.๐๐ บาท ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายที่ส่งมอบไว้ด้วยแล้ว

๓. คำเสนอนี้จะยืนอยู่เป็นระยะเวลา ๒๔๐ วัน นับแต่วันเสนอราคา และ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี อาจรับคำเสนอนี้ ณ เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือระยะเวลาที่ได้ยื่นออกไปตามเหตุผลอันสมควรที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ร้องขอ

๔. กำหนดเวลาส่งมอบ ข้าพเจ้ารับรองที่จะส่งมอบงานตามเงื่อนไขที่เอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนดไว้


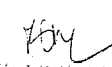

๕. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ข้าพเจ้ารับรองที่จะ

๕.๑ ทำสัญญาตามแบบสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กับ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือให้ไปทำสัญญา

๕.๒ มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา ตามที่ระบุไว้ในข้อ ๗ ของเอกสารการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ก่อนหรือขณะที่ได้ลงนามในสัญญาเป็นจำนวนร้อยละ ๕ ของราคาตามสัญญาที่ได้ระบุไว้ในใบเสนอราคานี้ เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้องและครบถ้วน

หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติตามที่ระบุไว้ข้างต้นนี้ ข้าพเจ้ายอมให้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ริบ หลักประกันการเสนอราคาหรือเรียกฟ้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน รวมทั้งยินดีชดใช้ค่าเสียหายใดที่อาจมีแก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี และ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี มีสิทธิจะให้ผู้เสนอราคารายอื่นเป็นผู้ประกวดราคาได้หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี อาจเรียกประกวดราคาใหม่ก็ได้

๖. ข้าพเจ้ายอมรับว่า องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนอนี้ หรือใบเสนอราคาใดๆ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใด ๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้าเสนอราคา

(๑๖/๐)  ส่วนนางผู้ส่ง
(๑๖/๐) 
(๑๖/๐) 
(นางสาวยุววรรณดา ภาษี)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

๗. เพื่อเป็นหลักประกันในการปฏิบัติโดยถูกต้อง ตามที่ได้ทำความเข้าใจและตามความผูกพันแห่งคำ
เสนอนี้ ข้าพเจ้ามอบ - เพื่อเป็นหลักประกันการเสนอราคาเป็นเงินจำนวน - บาท มาพร้อมนี้

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

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

เสนอมา ณ วันที่ ๒๘ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(นางสมฤดี ยอดแก้ว)

หุ้นส่วนผู้จัดการ

ใบเสนอราคาเลขที่ 6503160036559

รหัสอ้างอิง OTP SeBN


เลขประจำตัวผู้เสียภาษี ๐๑๙๓๕๔๘๐๐๑๑๗๒

สำเนาถูกต้อง


(นางสาวสุวรรณา กาศ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ


(ลงชื่อ)
(ลงชื่อ)
(ลงชื่อ)


ใบแจ้งปริมาณงานและราคา แนนท่ายสัญญาจ้างก่อสร้าง เลขที่ ๗๖/๒๕๖๕
ลงวันที่ ๙ สิงหาคม ๒๕๖๕ จำนวน ๒๒ หน้า


ลงชื่อ..........ผู้ว่าจ้าง
(.....นายอรรถพล วงษ์ประยูร.....)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ลงชื่อ..........ผู้รับจ้าง
(.....นางสมฤดี ยอดแก้ว.....)
หุ้นส่วนผู้จัดการ

ลงชื่อ..........พยาน
(.....นางจุฑาธร บำรุงกิจ.....)
ผู้อำนวยการกองพัสดุและทรัพย์สิน

ลงชื่อ..........พยาน
(.....นางสาวยุววรรณดา ภาษี.....)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวยุววรรณดา ภาษี)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ



ห้างหุ้นส่วนจำกัด สมเด็จ การโยธา
 5/2 หมู่ 4 ตำบลห้วยทราย อำเภอหนองแค จังหวัดสระบุรี 18230
 โทร. 036-263563 ,081-5713389, 084-2171133 เลขผู้เสียภาษีอากร 0193548001172

เอกสารแนบท้ายสัญญาจ้างที่

๒.๓

หน้า ๒

สรุปราคางานก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน อาคารอเนกประสงค์(โรงเรือน)
 ชื่อโครงการ/ก่อสร้าง ประภาคารค้ำจั่นก่อสร้างโครงการก่อสร้างศูนย์การเรียนรู้พื้นที่ไม่พัฒนาและพื้นที่พัฒนาพื้นที่จังหวัดสระบุรี (บริเวณถนนที่ติดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ถนนเลขที่ 4863 ต.ทับกวาง อ.แก่งคอย จ.สระบุรี) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างศูนย์การเรียนรู้พื้นที่ไม่พัฒนาและพื้นที่พัฒนาพื้นที่จังหวัดสระบุรี (บริเวณถนนที่ติดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ถนนเลขที่ 4863 ต.ทับกวาง อ.แก่งคอย จ.สระบุรี)
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลทับกวาง อำเภอ แก่งคอย จังหวัดสระบุรี
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
 แบบ ปร.4, ปร.5 ที่แนบ จำนวน 20 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานป้ายโครงการ	40,540.08	
2	งานหินแกรนิตสีดำไทย	52,761.87	
3	งานประติมากรรม - ออกโครงการ	72,172.89	
4	งานรั้วเหล็กตีานหน้า	716,907.00	
5	งานรั้วลวดหนามตีานข้าง (3 ตีาน)	561,302.00	
6	งานปูอิฐมอญ	164,107.81	
7	อาคารเอนกประสงค์ (โรงเรือน)	1,912,208.67	
	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	3,520,000.32	
สรุป	คิดเป็นเงินโดยประมาณ (ตามตีานที่แนบส่งของพื้นที่งาน)	3,520,000.00	

ลงชื่อ.....ผู้เสนอราคา

(นางสมฤดี ยอดแก้ว)

หุ้นส่วนผู้จัดการ

รับทราบถูกต้อง

(นางสาวสุวรรณา กาศิ)
 นักวิชาการพัสดุชำนาญการ



ห้างหุ้นส่วนจำกัด สมพลจ การโยธา
 5/2 หมู่ 4 ตำบลห้วยทราย อำเภอหนองแค จังหวัดสระบุรี 18230
 โทร. 036-263563 , 081-5713389, 084-2171133 เลขผู้เสียภาษีอากร 0193548001172

รายงานแบบบัญชีผูกพันที่

๒๐๓๑

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน อาคารอเนกประสงค์(โรงเรือน)
 ข้อโครงการ/ก่อสร้าง ประกอบด้วย โครงสร้างก่อสร้างศูนย์บริการอนุรักษพื้นที่ ๒๒ ไร่ พื้นดินและไม้ผลพื้นที่ ๒๒ ไร่ ๒๒ ไร่ ๒๒ ไร่
 โฉนดเลขที่ 4863 ต.ทับกวาง อ.แก่งคอย จ.สระบุรี) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงสร้างก่อสร้างศูนย์บริการอนุรักษพื้นที่ ๒๒ ไร่ พื้นดินและไม้ผลพื้นที่ ๒๒ ไร่ ๒๒ ไร่
 (บริเวณบนที่ดินองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี โฉนดเลขที่ 4863 ต.ทับกวาง อ.แก่งคอย จ.สระบุรี)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลทับกวาง อำเภอ แก่งคอย จังหวัดสระบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

แบบ ป.ร.4 ที่แบบ จำนวน 19 แผ่น

ลำดับที่	รายการสิ่งก่อสร้าง	ค่าวัสดุ และค่าแรงงาน จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ ตัวเลข
1	งานป้ายโครงการ	31,167.89	1.3007	40,540.08	
2	งานหินแกรนิตสีดำ 1x1x1	40,564.21	1.3007	52,761.87	
3	งานประตูเหล็ก - ออกโครงการ	55,487.73	1.3007	72,172.89	
4	งานรั้วเหล็กตีกันหน้า	551,170.14	1.3007	716,907.00	
5	งานรั้วลวดหนามตีกันข้าง (3 ด้าน)	431,538.40	1.3007	561,302.00	
6	งานปูอิฐมอญ	126,168.84	1.3007	164,107.81	
7	อาคารอเนกประสงค์ (โรงเรือน)	1,470,138.13	1.3007	1,912,208.67	
	เงื่อนไข Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT).....%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น			3,520,000.32	
สามด้านทำแผนสองหมื่นบาทสามสิบสองสตางค์					

ลงชื่อ.....ผู้เสนอราคา

(นางสมถิติ ยอดแก้ว)

หุ้นส่วนผู้จัดการ

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวชฎารัตนา กาญจนะ)
 นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	งานฐานราก	-							
	- ดินลูกรังถมกลบกลีบ	34.700	ลบ.ม.	0.00	0.00	120.00	4,164.00	4,164.00	
	- ทรายหยาบ	3.020	ลบ.ม.	432.24	1,305.36	80.00	241.60	1,546.96	
	- คอนกรีตหยาบ	1.510	ลบ.ม.	1,650.00	2,491.50	350.00	528.50	3,020.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง (240 ksc) Cube	7.560	ลบ.ม.	1,650.00	12,474.00	350.00	2,646.00	15,120.00	
	- ไม้แบบ (80%)	20.160	ตร.ม.	570.10	11,493.22	0.00	0.00	11,493.22	
	- ไม้ซี้แบบ (30%)	6.040	ตร.ม.	560.75	3,386.93	0.00	0.00	3,386.93	
	- ค่าแรงงานประกอบแบบ (100%)	25.200	บ.ท.ม./ตร.ม.	0.00	0.00	100.00	2,520.00	2,520.00	
	- เหล็กเสริม BD12 mm	0.488	คืบ	26,102.34	12,737.94	3,000.00	1,464.00	14,201.94	
	- ลวดผูกเหล็ก	14.000	กก.	35.00	490.00	0.00	0.00	490.00	
- ตะปู	7.000	กก.	35.00	245.00	0.00	0.00	245.00		
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	31,035.43	44,623.95	4,000.00	11,564.10	56,188.05	
2	ตอม่อเสา + เสา								
	- คอนกรีต โครงสร้าง (240 ksc) Cube	2.050	ลบ.ม.	1,680.00	3,444.00	350.00	717.50	4,161.50	
	- ไม้แบบ (80%)	39.360	ตร.ม.	480.00	18,892.80	0.00	0.00	18,892.80	
	- ไม้ซี้แบบ (30%)	11.800	ตร.ม.	480.00	5,664.00	0.00	0.00	5,664.00	
	- ค่าแรงงานประกอบแบบ (100%)	49.200	ตร.ม.	0.00	0.00	100.00	4,920.00	4,920.00	
	- เหล็กเสริม DB12 mm	0.291	คืบ	26,102.34	7,595.78	3,000.00	873.00	8,468.78	
	- เหล็กเสริม RB 6 mm	0.063	คืบ	27,784.12	1,750.40	3,500.00	220.50	1,970.90	
	- ลวดผูกเหล็ก	11.000	กก.	35.00	385.00	0.00	0.00	385.00	
	- ตะปู	13.000	กก.	35.00	455.00	0.00	0.00	455.00	
		รวมค่าตอม่อเสา + เสา	-	-	56,596.46	38,186.98	6,950.00	6,731.00	44,917.98

(นางสาวสุวรรณา สอน)

นักวิชาการศึกษา

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
3	กานคอตดิน (GB)							
	- ดินบด	14.700	ตบ.ม.	0.00	0.00	120.00	1,764.00	1,764.00
	- คอนกรีต โครงสร้าง (240 ksc) Cube	14.700	ตบ.ม.	1,680.00	24,696.00	350.00	5,145.00	29,841.00
	- ไม้แบบ (80%)	117.600	ตร.ม.	480.00	56,448.00	0.00	0.00	56,448.00
	- ไม้ค้ำยันแบบ (30%)	35.280	ตร.ม.	480.00	16,934.40	0.00	0.00	16,934.40
	- ค่าแรงงานประกอบแบบ (100%)	147.000	ตร.ม.	0.00	0.00	100.00	14,700.00	14,700.00
	- เหล็กเสริม DB12 มม	0.551	ตัน	26,102.34	14,382.39	3,000.00	1,653.00	16,035.39
	- เหล็กเสริม RB 12 มม	0.317	ตัน	27,149.53	8,606.40	3,000.00	951.00	9,557.40
	- เหล็กเสริม RB 6 มม	0.343	ตัน	27,784.12	9,529.95	4,100.00	1,406.30	10,936.25
	- ตะขอกเหล็ก	36.000	กก.	35.00	1,260.00	0.00	0.00	1,260.00
	- ตะปู	40.000	กก.	35.00	1,400.00	0.00	0.00	1,400.00
	รวมค่ากานคอตดิน (GB)	-	-	83,745.99	133,257.14	10,670.00	25,619.30	158,876.44
4	โครงสร้างล่า							
	- อะเสเหล็กกล่อง 150x50x3.2มม.	14.000	ท่อน	2,230.80	31,231.20	0.00	0.00	31,231.20
	- ก้านท่อนเหล็ก C 100x50x20x3.2มม.	19.000	ท่อน	1,064.49	20,225.31	0.00	0.00	20,225.31
	- อก ไม้เหล็ก 2C 100x50x20x3.2มม.	6.000	ท่อน	1,064.49	6,386.94	0.00	0.00	6,386.94
	- ตั้งเหล็ก 2C 100x50x20x3.2มม.	7.000	ท่อน	1,064.49	7,451.43	0.00	0.00	7,451.43
	- ตะขอร่าง±พื้น C 100x50x20x3.2มม.	8.000	ท่อน	1,064.49	8,515.92	0.00	0.00	8,515.92
	- ไม้ลำรีจรูป	61.000	ท่อน	157.00	9,577.00	0.00	0.00	9,577.00
	- เคียงชายไม้สังเคราะห์ 8" หน้า 1.6 ซม.	14.000	ท่อน	185.00	2,590.00	222.65	3,117.10	5,707.10
	- กระเบื้องซีเมนต์โมเนีย	1,096.000	แผ่น	11.22	12,297.12	0.00	0.00	12,297.12
	- ครอบดินโค้ง	20.000	แผ่น	32.71	654.20	0.00	0.00	654.20
	- ครอบข้างปิดชาย	52.000	แผ่น	41.13	2,138.76	0.00	0.00	2,138.76
	- ครอบโค้ง 3 ทาง	2.000	แผ่น	51.40	102.80	0.00	0.00	102.80
	- ครอบโค้ง 2 ทาง	2.000	แผ่น	51.40	102.80	0.00	0.00	102.80
	- รางน้ำตะขอร่างไม้ลำรีจรูป	4.000	ท่อน	379.00	1,516.00	50.00	200.00	1,716.00
	- ภาษีกรมเบอง	2,192.000	อัน	3.27	7,167.84	0.00	0.00	7,167.84

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		มูลค่ารวมงาน		รวม
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		ค่าวัสดุและแรงงาน
4	- ต้นโครงงานประกอบ โครงหลังคา	2,119.680	กก.	0.00	0.00	12.00	25,436.16	25,436.16
	- ต้นแรงงานหลังคา	132.000	ตร.ม.	0.00	0.00	74.00	9,768.00	9,768.00
	รวมค่าโครงสร้าง	-	-	7,400.89	109,957.32	358.65	38,521.26	148,478.58
	งานพื้น							
	- ทรายหยาบ	3,450	ลบ.ม.	432.24	1,491.23	80.00	276.00	1,767.23
	- คอนกรีต โครงสร้าง (240 ksc) Cube	13,200	ลบ.ม.	1,680.00	22,176.00	350.00	4,620.00	26,796.00
	- เหล็กเสริม RB 9 mm	0.625	26,769.63	16,731.02	3,500.00	2,187.50	18,918.52	
	- วัสดุผูกเหล็ก	19,000	กก.	35.00	665.00	0.00	0.00	665.00
	รวมค่างานพื้น	-	-	28,916.87	41,063.25	3,930.00	7,083.50	48,146.75
	6 งานสถาปัตยกรรม							
งานผนัง								
- ผนังก่ออิฐฉาบปูน ผนัง ภายนอก ภายนอก ภายนอก ทาสี	132,200	ตร.ม.	165.00	21,813.00	80.00	10,576.00	32,389.00	
- ผนังก่ออิฐฉาบปูน ผนัง ภายนอก ภายนอก ภายนอก ทาสี 8"x8"	14,800	ตร.ม.	250.00	3,700.00	150.00	2,220.00	5,920.00	
- ผนังเบา วัสดุ PVC	30,600	ตร.ม.	2,000.00	61,200.00	60.00	1,836.00	63,036.00	
- ผนังก่ออิฐฉาบปูน ผนัง 6 มม. โครงเหล็ก 1"x2" @ 0.60x0.60 ม. #ทาสี	1,450	ตร.ม.	200.00	290.00	50.00	72.50	362.50	
- ผนังก่ออิฐฉาบปูน ช่องลม ทาสี	2,280	ตร.ม.	165.00	376.20	0.00	0.00	376.20	
งานฝ้า								
- ฝ้า	22,000	ตร.ม.	320.00	7,040.00	80.00	1,760.00	8,800.00	
- ฝ้า 2	21,000	ตร.ม.	350.00	7,350.00	0.00	0.00	7,350.00	
- ฝ้า 3	18,000	ตร.ม.	250.00	4,500.00	80.00	1,440.00	5,940.00	
งานผิวพื้น								
- พื้นปูกระเบื้องเซรามิก ขนาด 12 นิ้ว x 12 นิ้ว (ชนิดกันลื่น)	43,500	ตร.ม.	250.00	10,875.00	0.00	0.00	10,875.00	
- พื้นปูกระเบื้องเซรามิก ขนาด 8 นิ้ว x 8 นิ้ว (ชนิดกันลื่น)	74,000	ตร.ม.	300.00	22,200.00	0.00	0.00	22,200.00	
- พื้น วัสดุ วัสดุ	16,000	ตร.ม.	80.00	1,280.00	0.00	0.00	1,280.00	
งานทาสี								
- สีกันสนิม	7,000	ตร.ม.	35.00	245.00	35.00	245.00	490.00	
- สีน้ำมัน	7,000	ตร.ม.	35.00	245.00	35.00	245.00	490.00	

รวม 490.00

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ				จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ติฟลาตติก	134.400	ตร.ม.	35.00	4,704.00	35.00	4,704.00	9,408.00	
	งานประคูด - หน้าต่าง								
	- ป1	1.000	ชุด	35,000.00	35,000.00	3,500.00	3,500.00	38,500.00	
	- ป2	1.000	ชุด	17,000.00	17,000.00	2,500.00	2,500.00	19,500.00	
	- ป3	2.000	ชุด	4,500.00	9,000.00	1,200.00	2,400.00	11,400.00	
	- ป4	2.000	ชุด	3,000.00	6,000.00	800.00	1,600.00	7,600.00	
	- ป5	4.000	ชุด	2,000.00	8,000.00	500.00	2,000.00	10,000.00	
	- น1	6.000	ชุด	6,300.00	37,800.00	1,650.00	9,900.00	47,700.00	
	- น2	1.000	ชุด	5,000.00	5,000.00	1,500.00	1,500.00	6,500.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	77,235.00	263,618.20	12,255.00	46,498.50	310,116.70	
7	งานระบบสุขาภิบาล+ระบบไฟฟ้าและสื่อสาร								
	งาน ไฟฟ้า	-							
	- หลอดไฟ LED 1-18W ชนิดรางเหล็กบดยดสีขาว	24.000	ชุด	149.00	3,576.00	100.00	2,400.00	5,976.00	
	- สวิตช์ไฟธรรมดา 1 ทาง	15.000	ชุด	23.36	350.40	80.00	1,200.00	1,550.40	
	- เต้ารับไฟฟ้าคู่	9.000	อัน	30.38	273.42	90.00	810.00	1,083.42	
	- สายไฟฟ้า THW	5.000	ม้วน	661.69	3,308.45	0.00	0.00	3,308.45	
	- แผงควบคุม	1.000	ชุด	4,900.00	4,900.00	250.00	250.00	5,150.00	
	งานสุขาภิบาล								
	- โถ้ววม	4.000	ชุด	2,242.99	8,971.96	350.00	1,400.00	10,371.96	
	- อ่างล้างหน้า	2.000	ชิ้น	672.90	1,345.80	350.00	700.00	2,045.80	
	- ที่ใส่กระดาษชำระ	4.000	ชิ้น	327.10	1,308.40	50.00	200.00	1,508.40	
	- กระดาษ	2.000	ชุด	225.00	450.00	50.00	100.00	550.00	
	- ระบายน้ำ	2.000	ชุด	99.00	198.00	0.00	0.00	198.00	
	- กอกรน้ำ	2.000	อัน	112.15	224.30	25.00	50.00	274.30	
	- โถ้วตชำระ	2.000	ชิ้น	1,214.95	2,429.90	350.00	700.00	3,129.90	
	- ท่อ PVC ๓๓.๓/๔ นิ้ว	10.000	ท่อน	65.42	654.20	0.00	0.00	654.20	
	- ท่อ PVC ๓๓.๑/๒ นิ้ว	4.000	ท่อน	65.42	261.68	0.00	0.00	261.68	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าวัสดุ		รวม	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน
	-ท่อ PVC ๒ นิ้ว	5.000	ท่อน	252.34	1,261.70	0.00	0.00	0.00	1,261.70
	-ท่อ PVC ๔ นิ้ว	5.000	ท่อน	976.64	4,883.20	0.00	0.00	0.00	4,883.20
	-ท่อซีเมนต์ใยหิน ๕๐x๖ นิ้ว	5.000	ท่อน	140.19	700.95	0.00	0.00	0.00	700.95
	-ถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 1000 ลิตร	2.000	ชุด	8,750.00	17,500.00	2,000.00	4,000.00	4,000.00	21,500.00
	-ฝาถังกลั่น	2.000	ชิ้น	99.00	198.00	0.00	0.00	0.00	198.00
	-มาตรวัดน้ำ 1/2 นิ้ว	1.000	ชุด	955.00	955.00	100.00	100.00	100.00	1,055.00
	-ประตูเปิด-ปิดน้ำ 1/2 นิ้ว	1.000	ชุด	184.00	184.00	100.00	100.00	100.00	284.00
	-ค่าแรงงานติดตั้งสุขภัณฑ์พร้อมเดินท่อทำน้ำ	18.000	จุด	0.00	0.00	100.00	1,800.00	1,800.00	1,800.00
	รวมค่าแรงงานระบบสุขาภิบาล+ระบบไฟฟ้าและสื่อสาร	-	-	22,146.53	53,935.36	3,995.00	13,810.00	13,810.00	67,745.36
8	งานขุดน้ำและระบบประปา								
	งานฐาน คสล.รองรับถังน้ำ	-							
	-ทรายหยาบรองพื้น	1.250	ลบ.ม.	432.24	540.30	80.00	100.00	100.00	640.30
	-คอนกรีตโครงสร้าง (240 ksc) Cube	3.750	ลบ.ม.	1,901.87	7,132.01	300.00	1,125.00	1,125.00	8,257.01
	-เหล็กเสริม DB 12 มม	0.230	ตัน	26,102.34	6,003.54	300.00	69.00	69.00	6,072.54
	-ลวดผูกเหล็ก	6.000	กก.	42.85	257.10	0.00	0.00	0.00	257.10
	งานถึงเก็บน้ำและระบบประปา								
	-ถังเก็บน้ำ(ไฟเบอร์กลาส)ขนาด 10 ลบ.ม.	2.000	ชุด	45,000.00	90,000.00	500.00	1,000.00	1,000.00	91,000.00
	-ถังน้ำขนาด 1.5 แร่งน้ำ	1.000	เครื่อง	5,170.00	5,170.00	1,000.00	1,000.00	1,000.00	6,170.00
	-ฐานรองรับ	1.000	ฐาน	750.00	750.00	200.00	200.00	200.00	950.00
	-มิเตอร์วัดน้ำ 1/2 นิ้ว	1.000	ชุด	955.00	955.00	100.00	100.00	100.00	1,055.00
	อุปกรณ์ระบบประปาต่างๆ								
	-ท่อ PVC ชั้น 13.5 ๕๐x๒ นิ้ว	5.000	ท่อน	252.34	1,261.70	100.00	100.00	100.00	1,361.70
	-ท่อ PVC ชั้น 13.5 ๕๐x๒ นิ้ว	6.000	ท่อน	65.42	392.52	100.00	100.00	100.00	492.52
	- UNOIN	4.000	อัน	298.00	1,192.00	100.00	400.00	400.00	1,592.00
	- BALL VALVE	6.000	อัน	184.00	1,104.00	100.00	600.00	600.00	1,704.00
	- CHECK VALVE	5.000	อัน	664.00	3,320.00	100.00	500.00	500.00	3,820.00
	รวมค่าขุดน้ำและระบบประปา	-	-	81,818.06	118,078.17	2,980.00	6,194.00	6,194.00	124,272.17

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ				รวม
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
9	งานอื่นๆ(งานวางท่อระบายน้ำ คสล./งานหินใหญ่/ งานถนน และงานอื่นๆ	-						
	งานวางท่อระบายน้ำ คสล./งานเรียงหินใหญ่และงานถนน							
	- ท่อระบายน้ำ คสล.ขนาด ๑๐๐ มม. ชั้นที่ 3	30.000	ท่อป	1,150.00	34,500.00	300.00	9,000.00	43,500.00
	- คอนกรีตหยาบรองรับท่อ	4.000	ลบ.ม.	1,650.00	6,600.00	300.00	1,200.00	7,800.00
	- งานเรียงหินใหญ่	72.000	ตร.ม.	500.00	36,000.00	150.00	10,800.00	46,800.00
	- ลูกเรียงหลังท่อพร้อมบดอัดแน่น	30.000	ลบ.ม.	220.00	6,600.00	70.20	2,106.00	8,706.00
	- ปูนทรายขนาดรอยต่อ(ตาตต่อ)	81.000	เมตร	17.00	1,377.00	5.10	413.10	1,790.10
	งานลงหินคูลูกถนนทางเข้าและบริเวณหน้าศูนย์							
	- หินคูลูกบดอัดแน่น	1,138.000	ลบ.ม.	350.00	398,300.00	0.00	0.00	398,300.00
	งานป้ายเหล็ก							
- ป้ายเหล็ก(ป้ายแดง)	1.000	ชุด	4,500.00	4,500.00	0.00	0.00	4,500.00	
งานอื่นๆ(งานวางท่อระบายน้ำ คสล./งานหินใหญ่/ งานถนน และงานอื่นๆ	-	-		8,387.00	487,877.00	825.30	23,519.10	511,396.10

ลงชื่อ.....ผู้เสนอราคา

(นางสมฤดี ยอดแก้ว)

หุ้นส่วนผู้จัดการ

ฝ่ายนางถูกฟ้อง

(นางสาวสุวรรณา ภาณี)
นักวิชาการพิเศษชำนาญการ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าจ้าง		รวม
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1	งานฐานราก							
	- ชุดหลุมฐานรากและถมกลับ(ดินทั่วไป)	4.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	120.00	480.00	480.00
	- ทรายหยาบรองพื้น	0.400	ลบ.ม.	432.24	172.90	80.00	32.00	204.90
	- คอนกรีต โครงสร้างผสมเสร็จ(240ksc.)	0.400	ลบ.ม.	1,650.00	660.00	350.00	140.00	800.00
	- เหล็กเสริมDB12 มม.	0.106	ตัน	26,102.34	2,766.85	3,000.00	318.00	3,084.85
	- ลวดผูกเหล็ก	2.000	กก.	35.00	70.00	0.00	0.00	70.00
	- ไม้แบบ	0.800	ลบ.พ.	480.00	384.00	0.00	0.00	384.00
	- ไม้ลำต้นแบบ	0.240	ตร.ม.	480.00	115.20	0.00	0.00	115.20
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ	1.000	ตร.ม.	0.00	0.00	100.00	100.00	100.00
	- ตะปู	0.200	กก.	56.07	11.21	0.00	0.00	11.21
	รวมค่างานฐานราก			29,235.65	4,180.16	3,650.00	1,070.00	5,250.16
2	งานต่อม่อ							
	- คอนกรีต โครงสร้างผสมเสร็จ(240ksc.)	0.160	ลบ.ม.	1,650.00	264.00	350.00	56.00	320.00
	- เหล็กเสริมDB12 มม.	0.014	ตัน	26,102.34	365.43	3,000.00	42.00	407.43
	- เหล็กเสริมRB6 มม.	0.005	ตัน	27,784.12	138.92	3,500.00	17.50	156.42
	- ลวดผูกเหล็ก	1.000	กก.	42.85	42.85	0.00	0.00	42.85
	- ไม้แบบ	0.800	ตร.ม.	480.00	384.00	0.00	0.00	384.00
	- ไม้ลำต้นแบบ	0.240	ตร.ม.	480.00	115.20	0.00	0.00	115.20
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ	1.000	ตร.ม.	0.00	0.00	100.00	100.00	100.00
	- ตะปู	0.200	กก.	56.07	11.21	0.00	0.00	11.21
	รวมค่างานต่อม่อ			56,595.38	1,321.62	6,950.00	215.50	1,537.12
	3	งานคานคอดิน						
- คอนกรีต โครงสร้างผสมเสร็จ(240ksc.)		0.900	ลบ.ม.	1,650.00	1,485.00	350.00	315.00	1,800.00
- เหล็กเสริมDB12 มม.		0.050	ตัน	26,102.34	1,305.12	3,000.00	150.00	1,455.12
- เหล็กเสริมRB6 มม.		0.022	ตัน	27,784.12	611.25	3,500.00	77.00	688.25
- ลวดผูกเหล็ก		2.000	กก.	42.85	85.70	0.00	0.00	85.70
- ไม้แบบ		11.000	ตร.ม.	480.00	5,280.00	0.00	0.00	5,280.00
- ไม้ลำต้นแบบ		3.300	ตร.ม.	480.00	1,584.00	0.00	0.00	1,584.00
- ค่าแรงประกอบไม้แบบ		13.750	ตร.ม.	0.00	0.00	100.00	1,375.00	1,375.00
- ตะปู		3.000	กก.	56.07	168.21	0.00	0.00	168.21
รวมค่างานคานคอดิน				56,595.38	10,519.28	6,950.00	1,917.00	12,436.28

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ			เอกสารแนบตามสัญญาที่.....		
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
4	งานเสา								
	- คอนกรีต โครงสร้างผสมเสร็จ(240ksc.)	0.270	ลบ.ม.	1,650.00	445.50	350.00	94.50	540.00	
	- เหล็กเสริมDB12 มม.	0.043	ตัน	26,102.34	1,122.40	3,000.00	129.00	1,251.40	
	- เหล็กเสริมRB6 มม.	0.001	ตัน	27,784.12	27.78	3,500.00	3.50	31.28	
	- ลวดผูกเหล็ก	1.000	กก.	42.85	42.85	0.00	0.00	42.85	
	- ไม้แบบ	7.200	ตร.ม.	480.00	3,456.00	0.00	0.00	3,456.00	
	- ไม้ค้ำยันแบบ	2.200	ลบ.ฟ.	480.00	1,056.00	0.00	0.00	1,056.00	
	- ค่าแรงประกอบ ไม้แบบ	9.000	ตร.ม.	0.00	0.00	100.00	900.00	900.00	
	- ตะปู	2.000	กก.	56.07	112.14	0.00	0.00	112.14	
	รวมค่างานเสา	-	-	56,595.38	6,262.67	6,950.00	1,127.00	7,389.67	
5	งานพินคสล.+พินปูกระเบื้องเซรามิค								
	- ทรายหยาบรองพื้น	2.000	ลบ.ม.	432.24	864.48	80.00	160.00	1,024.48	
	- คอนกรีต โครงสร้างผสมเสร็จ(240ksc.)	0.220	ลบ.ม.	1,650.00	363.00	350.00	77.00	440.00	
	- ตะแกรงWire Meshคก.4มม.@0.20ม.	22.000	ตร.ม.	33.50	737.00	5.00	110.00	847.00	
	- เหล็กเสริมRB9 มม.	0.016	ตัน	26,769.63	428.31	3,500.00	56.00	484.31	
	- ลวดผูกเหล็ก	2.000	กก.	42.85	85.70	0.00	0.00	85.70	
	- ไม้แบบ	3.000	ลบ.ฟ.	480.00	1,440.00	0.00	0.00	1,440.00	
	- ไม้ค้ำยันแบบ	1.000	ลบ.ฟ.	480.00	480.00	0.00	0.00	480.00	
	- ค่าแรงประกอบ ไม้แบบ	3.750	ตร.ม.	0.00	0.00	100.00	375.00	375.00	
	- ตะปู	2.000	กก.	56.07	112.14	0.00	0.00	112.14	
6	งานผนังก่ออิฐฉาบปูน								
	- พ.1 ผิวปูนก่อกระเบื้องเคลือบเซรามิค12*12นิ้วพร้อมขยาแนว	2.800	ตร.ม.	278.27	779.16	120.00	336.00	1,115.16	
	- พ.2 ผิวปูนก่อกระเบื้องเคลือบเซรามิค8*8นิ้วชนิดกันสั่นพร้อมขยาแนว	2.200	ตร.ม.	320.36	704.79	120.00	264.00	968.79	
	- พ.3 ผิวปูนก่อกระเบื้องเคลือบเซรามิค12*12นิ้วชนิดกันสั่นพร้อมขยาแนว	16.400	ตร.ม.	279.99	4,591.84	120.00	1,968.00	6,559.84	
	รวมค่างานผนังคสล.+พื้นปูกระเบื้องเซรามิค	-	-	30,822.91	10,586.42	4,395.00	3,346.00	13,932.42	
	งานผนังก่ออิฐฉาบปูนเตรียม								
	- ผนังก่ออิฐฉาบปูนเตรียม	18.500	ตร.ม.	150.00	2,775.00	80.00	1,480.00	4,255.00	
	- ผนังฉาบปูนเรียบสองชั้น	37.000	ตร.ม.	100.00	3,700.00	80.00	2,960.00	6,660.00	
	- ก่ออิฐฉาบปูนสองชั้น	0.640	ตร.ม.	150.00	96.00	80.00	51.20	147.20	
	- ทรายน้ำพลาสติค	38.300	ตร.ม.	35.00	1,340.50	30.00	1,149.00	2,489.50	
รวมค่างานผนังก่ออิฐฉาบปูนเตรียม	-	-	435.00	7,911.50	270.00	5,640.20	13,551.70		

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		เอกสารสนับสนุนที่เอกสาร...			รวม
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
7	งานโครงการหลังคาเหล็กพร้อมอุปกรณ์								
	- อะลูมิเนียมเหล็กกล่อง 100*50*3.2 มม. (น้ำหนัก 42.06 กก./ท่อน)	126.200	กก.	30.87	3,895.79	0.00	0.00	3,895.79	
	- จำนวนเหล็กกล่อง 100*50*3.2 มม. (น้ำหนัก 42.06 กก./ท่อน)	168.240	กก.	30.87	5,193.57	0.00	0.00	5,193.57	
	- แปเหล็กรูป 25*25*2.00 มม. (น้ำหนัก 8.1 กก./ท่อน)	108.000	กก.	22.20	2,397.60	0.00	0.00	2,397.60	
	- ค่าแรงเชื่อม โครงหลังคา	402.440	กก.	0.00	0.00	12.00	4,829.28	4,829.28	
	- เหล็กฉาก เพล็ชท์หนา 10.4 มม.	18.000	ตร.ม.	290.00	5,220.00	70.00	1,260.00	6,480.00	
	- ครอบขอบข้างหลังคาเหล็ก	17.000	ม.	260.00	4,420.00	50.00	850.00	5,270.00	
	- ฝ้าเพดานกันเสียงสำหรับห้องคนหาชม. ฉาบปูนเรียบ	18.000	ตร.ม.	344.09	6,193.62	92.00	1,656.00	7,849.62	
	- ระบายน้ำมีสังเคราะห์น้ำหนักตบมม	8.000	ตร.ม.	267.31	2,138.48	0.00	0.00	2,138.48	
	รวมค่างานโครงการหลังคาเหล็กพร้อมอุปกรณ์	-	-	-	1,245.34	29,459.06	224.00	8,595.28	38,054.34
8	งานประตู-หน้าต่างพร้อมอุปกรณ์								
	- ประตู ป.1	1.000	ชุด	3,300.00	3,300.00	150.00	150.00	3,450.00	
	- ประตู ป.2	1.000	ชุด	3,200.00	3,200.00	150.00	150.00	3,350.00	
	- หน้าต่าง น.1	2.000	ชุด	500.00	1,000.00	100.00	200.00	1,200.00	
	- ลูกบิดประตูพร้อมอุปกรณ์	2.000	ชุด	225.00	450.00	100.00	200.00	650.00	
	- ทนียึดประตูพร้อมอุปกรณ์	2.000	ชุด	96.00	192.00	35.00	70.00	262.00	
	รวมค่างานประตู-หน้าต่างพร้อมอุปกรณ์	-	-	-	7,321.00	8,142.00	535.00	770.00	8,912.00
	9	งานห้องน้ำ-ห้องสุขา และระบบพร้อมอุปกรณ์							
		- โถ้ววมชักโครกนั่งราบ ชนิดฝังพื้น	1.000	ชุด	2,242.99	2,242.99	350.00	350.00	2,592.99
		- อ่างล้างหน้าเซรามิก	1.000	ชิ้น	672.90	672.90	350.00	350.00	1,022.90
- กระดาษงา		1.000	ชุด	225.00	225.00	50.00	50.00	275.00	
- ก๊อกอ่างล้างหน้า		1.000	อัน	598.13	598.13	25.00	25.00	623.13	
- ก๊อกน้ำอ่างพื้นห้องน้ำ		1.000	อัน	112.15	112.15	25.00	25.00	137.15	
- ราวจับฝักบัว		1.000	อัน	129.00	129.00	70.00	70.00	199.00	
- ชุดฝักบัว		1.000	ชุด	450.00	450.00	70.00	70.00	520.00	
- ถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 1000 ลิตร		1.000	ชุด	8,750.00	8,750.00	2,000.00	2,000.00	10,750.00	
- บ่อซึม ศก. 0.80 ม		4.000	อัน	112.15	448.60	100.00	400.00	848.60	
- ฝ้าบ่อซึม ศก. 0.80 ม	4.000	อัน	107.48	429.92	0.00	0.00	429.92		
- ท่อซีเมนต์ใยหิน ศก. 15 ซม.	1.000	ท่อน	755.00	755.00	200.00	200.00	955.00		
- ท่อ PVC ขนาด ศก. 2-4 นิ้ว	2.000	ท่อน	252.34	504.68	120.00	240.00	744.68		
รวมค่างานห้องน้ำ-ห้องสุขา และระบบพร้อมอุปกรณ์	-	-	-	14,407.14	15,318.37	3,360.00	3,780.00	19,098.37	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		เอกสารแนบแต่ไม่ระบุทุกข้อที่		รวม
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
10	งานติดตั้งตู้+งานระบบไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์							
	- ติดตั้งตู้หน้าห้องนอน	2.500	เมตร	580.00	1,450.00	150.00	375.00	1,825.00
	- หลอดไฟ LED 1*18 W ชนิดรางเหล็กเปลือยสีขาว	6.000	ชุด	149.00	894.00	100.00	600.00	1,494.00
	- สวิตช์ไฟฟ้าทางเดียวพร้อมอุปกรณ์	4.000	ชุด	23.36	93.44	80.00	320.00	413.44
	- สายไฟขนาด 1*1.5 ตร.มม.(ยาว 100 ม.)	1.000	ม้วน	934.58	934.58	0.00	0.00	934.58
	- ปลั๊กไฟตู้+ตัวรับ พร้อมขั้วสายดิน	2.000	อัน	30.38	60.76	80.00	160.00	220.76
	- แผงควบคุมวงจรเซอร์กิตเบรกเกอร์2ช่อง+เมนส์(16+20+63แอมป์)	1.000	ชุด	869.00	869.00	250.00	250.00	1,119.00
	รวมค่างานติดตั้ง+งานระบบไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์	-	-	2,586.32	4,301.78	660.00	1,705.00	6,006.78

ลงชื่อ.....ผู้เสนอราคา



(นางสมฤดี ยอดแก้ว)

หุ้นส่วนผู้จัดการ

นางสมฤดี ยอดแก้ว



(นางสาวชฎารัตนา ภาน)

นักวิชาการพิเศษชำนาญการ



ห้างหุ้นส่วนจำกัด สมเด็จ การโยธา
5/2 หมู่ 4 ตำบลห้วยทราย อำเภอหนองแค จังหวัดสระบุรี 18230
โทร. 036-263563 , 081-5713389, 084-2171133 เลขผู้เสียภาษีอากร 0193548001172

เอกสารแนบท้ายสัญญาจัดที่ ๒. ๓ ปร.4 ๒๖

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานรื้อลดทอนตามข้าง (3 ตำบล)
ชื่อโครงการ/ก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างศูนย์เรียนรู้การอนุรักษ์พื้นที่ชุ่มน้ำดินแดนและไม้ผลพันธุ์ดีจังหวัดสระบุรี (บริเวณบ่อนที่คิดเงินค่าบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี วิทยาลัยประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างศูนย์เรียนรู้การอนุรักษ์พื้นที่ชุ่มน้ำดินแดนและไม้ผลพันธุ์ดีจังหวัดสระบุรี)
(บริเวณบ่อนที่คิดเงินค่าบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี วิทยาลัยประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างศูนย์เรียนรู้การอนุรักษ์พื้นที่ชุ่มน้ำดินแดนและไม้ผลพันธุ์ดีจังหวัดสระบุรี)
สถานที่ก่อสร้าง ตำบลทับกวาง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- ชุดหลุมฐานรากและถอมกลับ(ดินทั่วไป)	92.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	120.00	11,040.00	11,040.00	
	- ทราฮอยบรอนพื้น	11.450	ลบ.ม.	420.00	4,809.00	80.00	916.00	5,725.00	
	- คอนกรีตหยาบ1:3:5	22.900	ลบ.ม.	1,200.00	27,480.00	300.00	6,870.00	34,350.00	
	- คอนกรีตโครงสร้างผสมเสร็จ(240ksc.)	91.600	ลบ.ม.	1,735.00	158,926.00	300.00	27,480.00	186,406.00	
	- เสาเดี่ยวรูปคสล. ขนาด4*4นิ้วยาว2.50เมตร(ชนิดมีรูเจาะ)	458.000	ต้น	210.28	96,308.24	50.00	22,900.00	119,208.24	
	- เสาเดี่ยวรูปคัลยัคสล. ขนาด4*4นิ้ว	186.000	ต้น	210.28	39,112.08	50.00	9,300.00	48,412.08	
	- ลวดหนามชนิดเกลี้ยงถึงกะดิมเบอร์14	739.000	กก.	35.72	26,397.08	0.00	0.00	26,397.08	
	รวมค่าจ้างโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	-	3,811.28	353,032.40	900.00	78,506.00	431,538.40

ลงชื่อ.....ผู้เสนอราคา

(นางสมฤดี ยอดแก้ว)

ผู้เสนอราคา

๒๖

(นางสาวสุพรรณภา กาย)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
2	งานสถาปัตยกรรม							
	- ราคาค่าที่ดิน	107.000	ตร.ม.	35.00	3,745.00	35.00	3,745.00	7,490.00
	- ราคิน้ำหนัก	107.000	ตร.ม.	35.00	3,745.00	35.00	3,745.00	7,490.00
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-					14,980.00
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ							551,170.14

๑๗ ✓

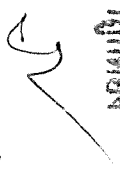
ลงชื่อ.....ผู้เสนอราคา



(นางสมฤดี ยอดแก้ว)

หุ้นส่วนผู้จัดการ

สำเนาถูกต้อง



(นางสาวสุพรรณดา กาญจ)
 นักวิชาการพัสดุชำนาญการ



ห้างหุ้นส่วนจำกัด สมมติจ การโยธา

5/2 หมู่ 4 ตำบลห้วยทราย อำเภอหนองแค จังหวัดสระบุรี 18230

โทร. 036-263563 ,081-5713389, 084-2171133 เลขผู้เสียภาษีอากร 0193548001172

เอกสารแนบท้ายสัญญาข้อที่ ๒.๐๑ ๒๖

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานรื้อเหล็กตีถนนหน้า

ข้อโครงการ/ก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างศูนย์เรียนรู้การอนุรักษ์พื้นที่ชุ่มน้ำดินถ้ำและ ไม้ผลในพื้นที่จังหวัดสระบุรี (บริเวณบนที่ดินองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี หนองแขงคอกย จ.สระบุรี) /โครงการก่อสร้างศูนย์เรียนรู้การอนุรักษ์พื้นที่ชุ่มน้ำดินถ้ำและ ไม้ผลพื้นที่จังหวัดสระบุรี

โค่นดินเลขที่ 4863 ต.ทับกวาง อ.แก่งคอย จ.สระบุรี) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /โครงการก่อสร้างศูนย์เรียนรู้การอนุรักษ์พื้นที่ชุ่มน้ำดินถ้ำและ ไม้ผลพื้นที่จังหวัดสระบุรี

(บริเวณบนที่ดินองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี หนองแขงคอกย จ.สระบุรี)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลทับกวาง อำเภอ แก่งคอย จังหวัดสระบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม							
	- ขุดหลุมฐานรากและตอมกัลป์(ดินทั่วไป)	32.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	120.00	3,840.00	3,840.00
	- ทรายหยาบรองพื้น	2.609	ลบ.ม.	420.00	1,095.78	80.00	208.72	1,304.50
	- คอนกรีต โครงสร้าง 240 ksc.(cube)	49.510	ลบ.ม.	1,650.00	81,691.50	350.00	17,328.50	99,020.00
	- ไม้แบบ(80%)	64.750	ตร.ม.	560.00	36,260.00	0.00	0.00	36,260.00
	- ไม้ค้ำยันแบบ(30%)	56.840	ตร.ม.	560.00	31,830.40	0.00	0.00	31,830.40
	- ค่าแรงประกอบแบบ(100%)	80.940	ตร.ม.	0.00	0.00	120.00	9,712.80	9,712.80
	- ตะปู	47.000	กก.	35.00	1,645.00	0.00	0.00	1,645.00
	- เหล็กเสริม DB12 มม.	2.776	26,102.34	72,460.10	3,000.00	8,328.00	80,788.10	
	- เหล็กเสริม RB9 มม.	0.172	ตัน	26,769.63	4,604.38	3,000.00	516.00	5,120.38
	- เหล็กเสริม RB6 มม.	0.558	ตัน	27,784.12	15,503.54	3,000.00	1,674.00	17,177.54
	- ลวดผูกเหล็ก	63.000	กก.	42.50	2,677.50	0.00	0.00	2,677.50
	- เหล็กกลึง 100*50*3.2 มม. ไม้หนั 42.06 กก./ม.	6,039.000	กก.	30.87	186,423.93	10.00	60,390.00	246,813.93
	รวมค่าจ้างโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	-	-	101,998.02	536,190.14	-

(ในกระดาษกรรพท ก.ช.)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าวัสดุรวม		รวม
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	- เหล็กเสริมRB9 มม.	0.006	ตัน	26,500.00	159.00	3,500.00	21.00	180.00
	- สี่เหลี่ยมคู่ ศก. 3 นิ้ว(เหล็กเหนียว)	3.000	ชุด	1,350.00	4,050.00	0.00	0.00	4,050.00
	- ล้อประกอบประตูซูปเปอร์ลิน ศก. 1.5 นิ้ว	8.000	ชุด	200.00	1,600.00	0.00	0.00	1,600.00
	- แผ่นพลาสติกสำหรับยึดล้อประกอบประตู	1.000	ชุด	1,200.00	1,200.00	0.00	0.00	1,200.00
	- ค่าแรงประกอบและติดตั้งประตู	1.000	งาน	0.00	0.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00
	รวมค่างานติดตั้งริ้วกรรรม	-	-	-	43,452.87	-	12,034.86	55,487.73

ลงชื่อ.....ผู้เสนอราคา

(นางสมถิติ ยอดแก้ว)
 หน้าที่งานผู้จัดการ

ผู้ควบคุมงาน

(นางสาวยุวรินทร์ ภาณี)
 ปรึกษาด้านช่างเทคนิค

รวม



สำนักงานเขตหนองแขก กรุงเทพมหานคร
 5/2 หมู่ 4 ตำบลห้วยทราย อำเภอหนองแขก จังหวัดธนบุรี 18230
 โทร. 036-263563 ,081-5713389, 084-2171133 เลขผู้เสียภาษีอากร 0193548001172

เอกสารแนบท้ายสัญญาที่ หน้า ๓

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานประตูเข้าออกโครงการ

ชื่อโครงการ/ก่อสร้าง งบประมาณค่าจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างศูนย์เรียนรู้การอนุรักษ์พื้นที่ดินแม่และไม้ผลพื้นที่จังหวัดสระบุรี (บริเวณบนที่ดินองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี 4863 ต.ทับกวาง อ.แก่งคอย จ.สระบุรี) / โครงการก่อสร้างศูนย์เรียนรู้การอนุรักษ์พื้นที่ดินแม่และไม้ผลพื้นที่จังหวัดสระบุรี (บริเวณบนที่ดินองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี 4863 ต.ทับกวาง อ.แก่งคอย จ.สระบุรี)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลทับกวาง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม	- บุคหลุมฐานรากและถมกลับ(ดินทั่วไป)	4.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	110.00	440.00	440.00
		- คอนกรีตผสมเสร็จ1:2:4	1.860	ลบ.ม.	1,680.00	3,124.80	300.00	558.00	3,682.80
		- คอนกรีตหยาบผสมเสร็จ1:3:5	0.300	ลบ.ม.	1,680.00	504.00	300.00	90.00	594.00
		- เหล็กเสริมDB12 มม.	0.359	ตัน	26,102.34	9,370.74	2,500.00	897.50	10,268.24
		- เหล็กเสริมRB9 มม.	0.022	ตัน	26,769.63	588.93	2,500.00	55.00	643.93
		- เหล็กเสริมRB6 มม.	0.009	ตัน	27,784.12	250.06	0.00	0.00	250.06
		- ลวดผูกเหล็ก	14.000	กก.	35.00	490.00	0.00	0.00	490.00
		- ไข่แบบ(80%)	11.280	ตร.ม.	480.00	5,414.40	0.00	0.00	5,414.40
		- ไข่ไข่แบบ(30%)	3.400	ตร.ม.	480.00	1,632.00	0.00	0.00	1,632.00
		- ค่าแรงประกอบแบบ	14.100	ตร.ม.	0.00	0.00	100.00	1,410.00	1,410.00
		- ตะปู	7.000	กก.	35.00	245.00	0.00	0.00	245.00
- เหล็กกลอง100*50*3.2มม.น้ำหนัก 42.06 กก./ม.	126.200	กก.	30.87	3,895.79	11.00	1,388.20	5,283.99		
- เหล็กกลอง50*50*3.2มม.น้ำหนัก 27.00 กก./ม.	351.000	กก.	28.14	9,877.14	11.00	3,861.00	13,738.14		
- เหล็กฉาก50*50*3.2มม.น้ำหนัก 14.28 กก./ม.	28.560	กก.	36.80	1,051.01	11.00	314.16	1,365.17		



ห้างหุ้นส่วนจำกัด สมเด็จ การโยธา
5/2 หมู่ 4 ตำบลห้วยทราย อำเภอหนองแค จังหวัดสระบุรี 18230
โทร. 036-263563 ,081-5713389, 084-2171133 เลขผู้เสียภาษีอากร 0193548001172

กองการบรรณการผู้ดูแลคลัง

๕๐๗
หน้า ๒

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานหินแกรนิตสีดำไทย

ชื่อโครงการ/ก่อสร้าง ประเภทราคาจ้างก่อสร้าง โครงการก่อสร้างศูนย์เรียนรู้การอนุรักษ์หินปูนพื้นดินและไม้ผลพื้นที่ดินองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี (บริเวณบนที่ดินองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ๖.สระบุรี) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างศูนย์เรียนรู้การอนุรักษ์หินปูนพื้นดินและไม้ผลพื้นที่ดินองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี (บริเวณบนที่ดินองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ๖.สระบุรี) โฉมเลขที่ 4863 ต.ทับกวาง อ.แก่งคอย จ.สระบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลทับกวาง อำเภอ แก่งคอย จังหวัดสระบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ			ค่าแรงงาน		รวม
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
1	งานสถาปัตยกรรม								
	- งานหินแกรนิตสีดำไทย	10.200	ตร.ม.	1,950.00	19,890.00	330.00	3,366.00	23,256.00	
	- งานแกะสลักหินแกรนิตสีดำไทยเจาะร่องทาสีทอง(ตัวอักษรตามแบบ)	1.000	งาน	0.00	0.00	7,000.00	7,000.00	7,000.00	
	- งานขั้วปูนปั้นรอบกรอบป้ายรองทาสีทอง	1.000	งาน	0.00	0.00	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	- งานก่ออิฐฉาบปูนเต็มแผ่น	10.200	ตร.ม.	389.75	3,975.45	120.00	1,224.00	5,199.45	
	- งานฉาบปูนเรียบ	10.200	ตร.ม.	107.18	1,093.24	80.00	816.00	1,909.24	
	- งานทาสีน้ำพลาสติก(ทาสีครั้ง)	30.600	ตร.ม.	41.88	1,281.53	30.00	918.00	2,199.53	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	-	26,240.21	-	14,324.00	40,564.21	

ลงชื่อ.....ผู้เสนอราคา

ฟากนาตุ๊กทอง

(นางสมถิติ ยอดแก้ว)

หุ้นส่วนผู้จัดการ

(นางสาวขจรภรณา ภาณี
นักวิชาการที่ศึกษารายการ



ห้างหุ้นส่วนจำกัด สดมดีจ การโยธา
5/2 หมู่ 4 ตำบลห้วยทราย อำเภอหนองแค จังหวัดสระบุรี 18230
โทร. 036-263563 ,081-5713389, 084-2171133 เลขผู้เสียภาษีอากร 0193548001172

เอกสารแนบท้ายสัญญาข้อที่ ๑๖.๙1
.....ป.ร.4. หน้า.....๒๑๕

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานปฎิโยคกรการ

ชื่อโครงการ/ก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างศูนย์เรียนรู้การอนุรักษ์พื้นที่ชุ่มน้ำต้นเดิมและไม้ผลพื้นที่ตั้งจังหวัดสระบุรี (บริเวณบ่อนที่ดินของคหกรบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
โฉนดเลขที่ 4863 ต.ทับกวาง อ.แก่งคอย จ.สระบุรี) ศิววิธิประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างศูนย์เรียนรู้การอนุรักษ์พื้นที่ชุ่มน้ำต้นเดิมและไม้ผลพื้นที่ตั้งจังหวัดสระบุรี
(บริเวณบ่อนที่ดินของคหกรบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี โฉนดเลขที่ 4863 ต.ทับกวาง อ.แก่งคอย จ.สระบุรี)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลทับกวาง อำเภอ แก่งคอย จังหวัดสระบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1	งาน โครงสร้างวิศวกรรม							
	- บุคตินพร้อมกลบกลั๊ป	6.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	100.00	600.00	600.00
	- ทรายหยาบรองพื้น	0.430	ลบ.ม.	432.24	185.86	300.00	129.00	314.86
	- คอนกรีตโครงสร้าง	3.350	ลบ.ม.	1,437.37	4,815.19	0.00	0.00	4,815.19
	- ไม้แบบ(80%)	13.810	ตร.ม.	500.00	6,905.00	0.00	0.00	6,905.00
	- ไม้ค้ำยันแบบ(30%)	4.140	ตร.ม.	500.00	2,070.00	0.00	0.00	2,070.00
	- ค่าแรงงานประกอบแบบ(100%)	13.000	ตร.ม.	0.00	0.00	100.00	1,300.00	1,300.00
	- เหล็กเสริมDB12มม.	0.488	ตัน	26,102.34	12,737.94	3,000.00	1,464.00	14,201.94
	- ลวดผูกเหล็ก	12.200	กก.	34.50	420.90	0.00	0.00	420.90
	- ตะปู	12.000	กก.	45.00	540.00	0.00	0.00	540.00
	รวมค่าจ้างโครงการวิศวกรรม	-	-	29,201.72	27,674.89	3,500.00	3,493.00	31,167.89

ลงชื่อ.....ผู้เสนอราคา

.....

(นางสมฤติ ยอดแก้ว)

หุ้นส่วนผู้จัดการ

(นางสาวสุวรรณา ทรัพย์)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

เงื่อนไขและหลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคิดคำนวณที่ใช้กับ
สัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) แนบท้ายสัญญาจ้างก่อสร้าง เลขที่ ๗๖/๒๕๖๕
ลงวันที่ ๙ สิงหาคม ๒๕๖๕ จำนวน ๑๐ หน้า



ลงชื่อ.....ผู้ว่าจ้าง

(.....นายอรรถพล วงษ์ประยูร.....)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน


นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี



ลงชื่อ.....ผู้รับจ้าง

(.....นางสมฤดี ยอดแก้ว.....)

หุ้นส่วนผู้จัดการ



ลงชื่อ.....พยาน

(.....นางจุฑาธร บำรุงกิจ.....)

ผู้อำนวยการกองพัสดุและทรัพย์สิน



ลงชื่อ.....พยาน

(.....นางสาวยุววรรณดา ภาชี.....)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวยุววรรณดา ภาชี)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

1. เอกสารสูตรเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สัญญาแบบปรับราคาได้
2. การตรวจสอบค่า K
 - กรณีมีเงินเพิ่ม ปกติ
 - กรณีมีเงินลดและเพิ่มในครั้งเดียวกัน
 - กรณีงานเสร็จเกินเวลาสัญญา ซึ่งมีการเปรียบเทียบค่า K เดือนที่ส่งงาน กับค่า K เดือนที่หมดสัญญา
3. หนังสือร้องขอค่า K ที่เกิน 90 วัน
4. ตัวอย่างดัชนีราคาของกระทรวงพาณิชย์

สำเนาถูกต้อง



(นางสาวสุพรรณตา ภาณี)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

เงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ก. เงื่อนไขและหลักเกณฑ์

1. สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ให้ใช้กับงานก่อสร้างทุกประเภท รวมถึงงานปรับปรุงและซ่อมแซมซึ่งเบิกจ่ายค่างานในลักษณะหมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง หมวดเงินอุดหนุนและหมวดรายจ่ายอื่นที่เบิกจ่ายในลักษณะค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้างที่อยู่ในเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ตามที่ได้กำหนดนี้

2. สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ให้ใช้ทั้งในกรณีเพิ่มหรือลดค่างานจากค่างานเดิมตามสัญญา เมื่อดัชนีราคาซึ่งจัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์ มีการเปลี่ยนแปลงสูงขึ้นหรือลดลงจากเดิมขณะเมื่อวันเปิดซองประกวดราคา สำหรับกรณีที่จัดจ้างโดยวิธีอื่น ให้ใช้วันเปิดซองราคาแทน

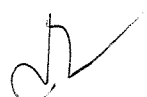
3. การนำสัญญาแบบปรับราคาได้ไปใช้นั้น ผู้ว่าจ้างต้องแจ้งและประกาศให้ผู้รับจ้างทราบ เช่น ในวันประกาศประกวดราคาฯ และต้องระบุในสัญญาอ้างด้วยว่างานจ้าง همانั้น ๆ จะใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ พร้อมทั้งกำหนดประเภทของงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ทำให้มีการปรับเพิ่มหรือลดค่างานไว้ให้ชัดเจน

ในกรณีที่ม้งานก่อสร้างหลายประเภทในงานจ้างคราวเดียวกัน จะต้องแยกประเภทงานก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานก่อสร้างนั้น ๆ และให้สอดคล้องกับสูตรที่กำหนดไว้

4. การขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้นี้ เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องเรียกร้องภายในกำหนด 90 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้ายหากพ้นกำหนดนี้ไปแล้วผู้รับจ้างไม่มีสิทธิที่จะเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างได้อีกต่อไป และในกรณีที่ผู้ว่าจ้างจะต้องเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้าง ให้ผู้ว่าจ้างที่เป็นคู่สัญญาเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างโดยเร็ว หรือให้หักค่างานของงวดต่อไปหรือให้หักเงินจากหลักประกันสัญญา แล้วแต่กรณี

5. การพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงบประมาณและให้ถือการพิจารณาวินิจฉัยของสำนักงบประมาณเป็นที่สิ้นสุด

สำเนาถูกต้อง



(นางสาวยุวรัตน์ดา ภาชี)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

ข. ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดราคาค่างานจ้างเหมาก่อสร้างให้คำนวณตามสูตรดังนี้

	P	=	(Po) x (K)
กำหนดให้	P	=	ราคาค่างานต่อหน่วยหรือราคาค่างานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง
	Po	=	ราคาค่างานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประมูลได้ หรือราคาค่างานเป็นงวดซึ่งระบุไว้ในสัญญาแล้วแต่กรณี
	K	=	ESCALATION FACTOR ที่หักด้วย 4% เมื่อต้องเพิ่มค่างานหรือบวกเพิ่ม 4% เมื่อต้องเรียกค่างานคืน

ESCALATION FACTOR หาได้จากสูตร ซึ่งแบ่งตามประเภทและลักษณะงานดังนี้

หมวดที่ 1 งานอาคาร

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

- 1.1 ไฟฟ้าของอาคารบรรจบถึงสายเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงหม้อแปลงและระบบไฟฟ้าภายในบริเวณ
- 1.2 ประปาของอาคารบรรจบถึงท่อเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงระบบประปาภายในบริเวณ
- 1.3 ระบบท่อหรือระบบสายต่าง ๆ ที่ติดหรือฝังอยู่ในส่วนของอาคาร เช่น ท่อปรับอากาศ ท่อก๊าซ สายไฟฟ้าสำหรับเครื่องปรับอากาศ สายล่อฟ้า ฯลฯ
- 1.4 ทางระบายน้ำของอาคารจนถึงทางระบายน้ำภายนอก
- 1.5 ส่วนประกอบที่จำเป็นสำหรับอาคาร เฉพาะส่วนที่ติดกับอาคารโดยต้องสร้างหรือประกอบพร้อมกับการก่อสร้างอาคาร แต่ไม่รวมถึงเครื่องจักรหรือเครื่องมือกลที่นำมาประกอบหรือติดตั้ง เช่น ลิฟท์ เครื่องคอมพิวเตอร์ เครื่องสูบน้ำ เครื่องปรับอากาศ พัดลม ฯลฯ
- 1.6 ทางเท้ารอบอาคาร ดินถม ดินดัก ห่างจากอาคาร โดยรอบไม่เกิน 3 เมตร

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

หมวดที่ 2 งานดิน

2.1 งานดิน หมายถึง การขุดดิน การตักดิน การบดอัดดิน การขุดเปิดหน้าดิน การเกลี่ย บดอัดดิน การขุด-ถมบดอัดแน่นเขื่อน คลอง คันคลอง คันกั้นน้ำ คันทาง ซึ่งต้องใช้เครื่องจักรเครื่องมือกลปฏิบัติงาน สำหรับการถมดินให้หมายความถึงการถมดินหรือทรายหรือวัสดุอื่น ที่มีการควบคุม คุณสมบัติของวัสดุนั้นและมีข้อกำหนดวิธีการถม รวมถึงมีการบดอัดแน่น โดยใช้เครื่องจักร เครื่องมือกล เพื่อให้ได้มาตรฐานตามที่กำหนดไว้ เช่นเดียวกับงานก่อสร้างถนนหรือเขื่อนชลประทาน

(นางสาวชฎารัตนา ภาอิ)
วิศวกรที่ปรึกษานิติกร

ทั้งนี้ให้รวมถึงงานประเภท EMBANKMENT , EXCAVATION , SUBBASE , SELECTED , MATERIAL , UNTREATED BASE และ SHOULDER

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

2.2 งานหินเรียง หมายถึง งานหินขนาดใหญ่นำมาเรียงกันเป็นชั้นให้เป็นระเบียบจนได้ความหนาที่ต้องการ โดยในช่องว่างระหว่างหินใหญ่จะแซมด้วยหินย่อยหรือกรวดขนาดต่าง ๆ และทราย ให้เต็มช่องว่าง มีการควบคุมคุณสมบัติของวัสดุและมีข้อกำหนดวิธีปฏิบัติ โดยใช้เครื่องจักร เครื่องมือกล หรือแรงคนและให้หมายความรวมถึงงานหินทิ้ง งานหินเรียง ยานแนว หรืองานหินใหญ่ที่มีลักษณะคล้ายคลึงกันเพื่อการป้องกันการกัดเซาะพังทลายของลาดตลิ่งและท้องลำน้

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

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

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

3.3 งานผิวทาง ASPHALTIC CONCRETE , PENETRATION MACADAM

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

3.4 งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมายถึง ผิวถนนคอนกรีตที่ใช้เหล็กเสริม ซึ่งประกอบด้วยตะแกรงเหล็กเส้นหรือตะแกรงลวดเหล็กกล้าเชื่อมติด (WELDED STEEL WIRE FARRIC) เหล็กเดือย (DOWEL BAR) เหล็กยึด (DEFORMED TIE BAR) และรอยต่อต่าง ๆ (JOINT) ทั้งนี้ให้หมายความรวมถึงแผ่นพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กบริเวณคอสะพาน (R.C.BRIDGE APPROACH) ด้วย

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

3.5 งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก หมายถึง ท่อคอนกรีตเสริมเหล็กสำหรับงานระบายน้ำ (PRECAST REINFORCED CONCRETE DRAINAGE PIPE) งานวางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและบริเวณลาดคอสะพาน รวมทั้งงานบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กและงานคอนกรีตเสริมเหล็กอื่นที่มีรูปแบบและลักษณะงานคล้ายคลึงกัน เช่น งานบ่อพัก (MANHOLE) ท่อร้อยสายโทรศัพท์ ท่อร้อยสายไฟฟ้า เป็นต้น

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวสุวรรณา ภาษี)
นักวิชาการพิเศษชำนาญการ

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

3.6 งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กและงานเชื่อมกันดิ่ง หมายถึง สะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก โครงสร้างฐานรากคอนกรีตเสริมเหล็กคอสพาน (R.C.BEARING UNIT) ท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.BOX CULVERT) หอดังน้ำ โครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก เชื่อมกันดิ่งคอนกรีตเสริมเหล็ก ทำเทียบเรือคอนกรีตเสริมเหล็กและสิ่งก่อสร้างอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.30 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.15 \text{ Ct/Co} + 0.20 \text{ Mt/Mo} + 0.25 \text{ St/So}$$

3.7 งานโครงสร้างเหล็ก หมายถึง สะพานเหล็กสำหรับคนเดินข้ามถนน โครงเหล็กสำหรับติดตั้งป้ายจราจรชนิดแขวนสูง เสาไฟฟ้าแรงสูง เสาวิทยุ เสาโทรทัศน์ หรืองานโครงสร้างเหล็กอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกันแต่ไม่รวมถึงงานติดตั้งเสาโครงเหล็กสายส่งของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.25 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.05 \text{ Ct/Co} + 0.20 \text{ Mt/Mo} + 0.40 \text{ St/So}$$

หมวดที่ 4 งานชลประทาน

4.1 งานอาคารชลประทานไม่รวมบานเหล็ก หมายถึง อาคารคอนกรีตเสริมเหล็กชนิดต่าง ๆ ที่ก่อสร้างในแนวคลองส่งน้ำหรือคลองระบายน้ำ เพื่อควบคุมระดับและหรือปริมาณน้ำ ได้แก่ ท่อระบายน้ำน้ำตก รางเท สะพานน้ำ ท่อลอด ไซฟอน และอาคารชลประทานชนิดอื่น ๆ ที่ไม่มีบานระบายเหล็กแต่ไม่รวมถึงงานอาคารชลประทานขนาดใหญ่ เช่น ฝาย ทางระบายน้ำล้น หรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อน เป็นต้น

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.40 + 0.20 \text{ It/Io} + 0.10 \text{ Ct/Co} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.20 \text{ St/So}$$

4.2 งานอาคารชลประทานรวมบานเหล็ก หมายถึง อาคารคอนกรีตเสริมเหล็กชนิดต่าง ๆ ที่ก่อสร้าง ในแนวคลองส่งน้ำหรือคลองระบายน้ำ เพื่อควบคุมระดับและหรือปริมาณน้ำ ได้แก่ ท่อส่งน้ำเข้านา ท่อระบายน้ำ ประตูระบายน้ำ อาคารอัดน้ำ ท่อลอดและอาคารชลประทาน ชนิดอื่น ๆ ที่มีบานระบายน้ำ แต่ไม่รวมถึงงานอาคารชลประทานขนาดใหญ่ เช่น ฝาย ทางระบายน้ำล้น หรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อน เป็นต้น

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.35 + 0.20 \text{ It/Io} + 0.10 \text{ Ct/Co} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.25 \text{ St/So}$$


4.3 งานบานระบาย TRASHRACK และ STEEL LINER หมายถึง บานระบายเหล็กเครื่องกว้าน และโครงยก รวมทั้ง BULK HEAD GATE และงานท่อเหล็ก

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.35 + 0.20 \text{ It/Io} + 0.45 \text{ Gt/Go}$$

4.4 งานเหล็กเสริมคอนกรีต และ ANCHOR BAR หมายถึง เหล็กเส้นที่ใช้เสริมในงานคอนกรีตและเหล็ก ANCHOR BAR ของงานฝาย ทางระบายน้ำล้น หรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อน ซึ่งมีสัญญาแยกจ่ายเฉพาะงานเหล็กดังกล่าวเท่านั้น

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.25 + 0.15 \text{ It/Io} + 0.60 \text{ St/So}$$

สำเนาถูกต้อง


(นางสาวยุวรินทร์ภา กานต์)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

4.5 งานคอนกรีตไม่รวมเหล็กและคอนกรีตคาดคลอง หมายถึง งานคอนกรีตเสริมเหล็กที่หักส่วนของเหล็กออกมาแยกคำนวณต่างหากของงานฝ่าย ทางระบายน้ำดินหรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อน ซึ่งมีสัญญาแยกจ่ายเฉพาะงานคอนกรีตดังกล่าวเท่านั้น

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

4.6 งานเจาะ หมายถึง การเจาะพร้อมทั้งฝังท่อกรุขนาดรูในไม่น้อยกว่า 48 มิลลิเมตร ในชั้นดินหินผุหรือหินที่แตกหัก เพื่ออัดฉีดน้ำปูน และให้รวมถึงงานซ่อมแซมฐานรากอาคารชลประทาน ถนนและอาคารต่าง ๆ โดยการอัดฉีดน้ำปูน

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

4.7 งานอัดฉีดน้ำปูน ค่าอัดฉีดน้ำปูนจะเพิ่มหรือลด ให้เฉพาะราคาซีเมนต์ที่เปลี่ยนแปลงตามดัชนีราคาของซีเมนต์ ที่กระทรวงพาณิชย์จัดทำขึ้น ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด กับเดือนที่เปิดซองประกวดราคา หมวดที่ 5 งานระบบสาธารณูปโภค

5.1 งานวางท่อ AC และ PVC

5.1.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหรืออุปกรณ์ให้

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

5.1.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ AC และหรืออุปกรณ์

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

5.1.3 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ PVC และหรืออุปกรณ์

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

5.2 งานวางท่อเหล็กเหนียวและท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE

5.2.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหรืออุปกรณ์ให้

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

5.2.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อเหล็กเหนียวและหรืออุปกรณ์และให้รวมถึงงาน

TRANSMISSION CONDUIT

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

5.2.3 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE และหรืออุปกรณ์

5.3 งานปรับปรุงระบบอุโมงค์ส่งน้ำและงาน SECONDARY LINING

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

5.4 งานวางท่อ PVC หุ้มด้วยคอนกรีต

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

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวยุวธรรมา ภรณ์)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

5.5 งานวางท่อ PVC กลบทราย

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.25 + 0.05 \text{ It/Io} + 0.05 \text{ Mt/Mo} + 0.65 \text{ PVCt/PVCo}$$

5.6 งานวางท่อเหล็กอาบสังกะสี

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.25 + 0.25 \text{ It/Io} + 0.50 \text{ GIPt/GIPo}$$

ประเภทงานและสูตรต่อไปนี้ ใช้เฉพาะงานก่อสร้างของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยเท่านั้น

5.7 งานก่อสร้างระบบสายส่งแรงสูงและสถานีไฟฟ้าย่อย

5.7.1 งานติดตั้งเสา โครงเหล็กสายส่งและอุปกรณ์รวมทั้งงานติดตั้งอุปกรณ์ ไฟฟ้าสถานี
ย่อยสำหรับงานติดตั้ง เสา โครงเหล็กสายส่งและอุปกรณ์ ประกอบด้วย ลักษณะงานดังนี้ 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 หมายถึง เฉพาะการติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้า
เท่านั้น

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.60 + 0.25 \text{ It/Io} + 0.15 \text{ Ft/Fo}$$

5.7.2 งานก่อสร้างฐานรากไฟฟ้า (TOWER FOUNDATION) และงานติดตั้ง
BOUNDARY POST

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

5.7.3 งานก่อสร้างฐานรากอุปกรณ์ไฟฟ้าสถานีไฟฟ้าย่อย

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.50 + 0.20 \text{ It/Io} + 0.15 \text{ Ct/Co} + 0.15 \text{ St/So}$$

5.8 งานหล่อและตอกเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง

5.8.1 งานเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง

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

5.8.2 งานเสาเข็มแบบ CAST IN PLACE

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

ประเภทงานและสูตรต่อไปนี้ใช้เฉพาะงานก่อสร้างของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเท่านั้น

5.9 งานก่อสร้างสายส่งแรงสูงระบบแรงดัน 69-115 KV.

5.9.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาวัสดุและหรืออุปกรณ์ให้

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.80 + 0.05 \text{ It/Io} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.05 \text{ Ft/Fo}$$

5.9.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาวัสดุหรืออุปกรณ์

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

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวยุวรรณดา ภาชัย)
นักวิชาการที่สวนชำนาญการ

ดัชนีราคาที่ใช้คำนวณตามสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ จัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์

K	=	EXCALATION FACTOR
It	=	ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Io	=	ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Ct	=	ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Co	=	ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Mt	=	ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Mo	=	ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
St	=	ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
So	=	ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Gt	=	ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Go	=	ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
At	=	ดัชนีราคาแอสฟัลท์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Ao	=	ดัชนีราคาแอสฟัลท์ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Et	=	ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Eo	=	ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Ft	=	ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Fo	=	ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
ACt	=	ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
ACo	=	ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
PVCt	=	ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
PVCo	=	ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
GIPt	=	ดัชนีราคาท่อเหล็กอบสังกะสี ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
GIPo	=	ดัชนีราคาท่อเหล็กอบสังกะสี ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
PEt	=	ดัชนีราคาท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
PEo	=	ดัชนีราคาท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Wt	=	ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Wo	=	ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา

สำเนาถูกต้อง

นางสาวยุวรรณ เภาชัย
นักวิชาการพิเศษชำนาญการ

วิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

1. การคำนวณค่า K จากสูตรตามลักษณะงานนั้น ๆ ให้ใช้ตัวเลขดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างของกระทรวงพาณิชย์ โดยใช้ฐานของปี 2530 เป็นเกณฑ์ในการคำนวณ
2. การคำนวณค่า K สำหรับกรณีที่ทีมงานก่อสร้างหลายประเภทรวมอยู่ในสัญญาเดียวกัน จะต้องแยกค่างานก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานนั้น และให้สอดคล้องกับสูตรที่ได้กำหนดไว้
3. การคำนวณหาค่า K กำหนดให้ใช้เลขทศนิยม 3 ตำแหน่ง ทุกขั้นตอนโดยไม่มี การปัดเศษ และกำหนดให้ทำเลขสัมพันธ์ (เปรียบเทียบ) ให้เป็นผลสำเร็จก่อน แล้วจึงนำผลลัพธ์ไปคูณกับตัวเลขที่หน้าเลขสัมพันธ์นั้น
4. ให้พิจารณาเงินเพิ่มหรือลดราคางานจากราคาที่ผู้รับจ้างทำสัญญาตกลงกับผู้ว่าจ้างเมื่อค่า K ตามสูตรสำหรับงานก่อสร้างนั้น ๆ ในเดือนที่ส่งมอบงานมีค่าเปลี่ยนแปลงไปจากค่า K ในเดือนเปิดซองราคามากกว่า 4% ขึ้นไป โดยนำเฉพาะส่วนที่เกิน 4% มาคำนวณปรับเพิ่มหรือลดค่างานแล้วแก่กรณี (โดยไม่คิด 4% แรกให้)
5. ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถทำการก่อสร้างให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาในสัญญาโดยเป็นความผิดของผู้รับจ้าง ค่า K ตามสูตรต่าง ๆ ที่จะนำมาใช้ในการคำนวณค่างานให้ใช้ค่า K ของเดือนสุดท้ายตามอายุสัญญา หรือค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานจริง แล้วแต่ค่า K ตัวใดจะมีค่าน้อยกว่า
6. การจ่ายเงินแต่ละงวดให้จ่ายค่าจ้างงานที่ผู้รับจ้างทำได้แต่ละงวดตามสัญญาไปก่อน ส่วนค่างานเพิ่มหรือค่างานลดลงซึ่งจะคำนวณได้ต่อเมื่อทราบดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง ซึ่งนำมาคำนวณค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานงวดนั้น ๆ เป็นที่แน่นอนแล้ว เมื่อคำนวณเงินเพิ่มได้ให้ขอทำความตกลงเรื่องการเงินกับสำนักงบประมาณ

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวสุวรรณา ภา
นักวิชาการโสตศึกษานานาชาติ)

เงื่อนไขรายละเอียดการใช้พัสดุในงานก่อสร้าง แนบท้ายสัญญาจ้างก่อสร้าง
เลขที่ ๗๖/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๙ สิงหาคม ๒๕๖๕ จำนวน ๔ หน้า



ลงชื่อ.....ผู้ว่าจ้าง

(.....นายอรรถพล วงษ์ประยูร.....)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี



ลงชื่อ.....ผู้รับจ้าง

(.....นางสมฤดี ยอดแก้ว.....)

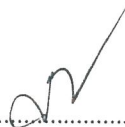
หุ้นส่วนผู้จัดการ



ลงชื่อ.....พยาน

(.....นางจุฑาษา บำรุงกิจ.....)

ผู้อำนวยการกองพัสดุและทรัพย์สิน



ลงชื่อ.....พยาน

(.....นางสาวยุวรรณดา ภาชี.....)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

สำเนาถูกต้อง



(นางสาวยุวรรณดา ภาชี)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

เงื่อนไขรายละเอียดการใช้วัสดุในงานก่อสร้าง

๑. ผู้รับจ้างต้องใช้วัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศโดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา และผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา ตามตารางผนวก ๑ แนบท้าย โดยจัดส่งให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๒. ผู้รับจ้างต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา และผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณที่จะใช้ทั้งหมดตามสัญญา ตามตารางผนวก ๒ แนบท้าย โดยจัดส่งให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวอรุณรอมตา ภาณี)
นักวิชาการพิเศษชำนาญการ

ภาคผนวก ๑

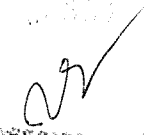
ตารางการจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

โครงการ

รายการวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ
แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (รวม)	วัสดุ ในประเทศ	วัสดุ ต่างประเทศ
๑	ปูนซีเมนต์						
๒	กระเบื้อง						
๓	ผ้าเพดาน						
๔	หลอดไฟ						
๕	โคมไฟ						
รวม					xxx	xxx	xxx
อัตรา (ร้อยละ)					๑๐๐	๗๐	๓๐

ลงชื่อ (คู่สัญญาฝ่ายผู้รับจ้าง)
()


(นางสาวสุวรรณา ภว.)
นักวิชาการวัสดุทันตกรรม

ตารางการจัดทำแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

โครงการ

รายการวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ
แผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ
ปริมาณเหล็กทั้งโครงการ xxx (ตัน)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	เหล็ก ในประเทศ	เหล็ก ต่างประเทศ
๑	เหล็กเส้น	ตัน			
๒	เหล็กข้องอ	ตัน			
๓	เหล็กเส้นกรม	ตัน			
๔					
๕					
รวม			xxx	xxx	xxx
อัตรา (ร้อยละ)			๑๐๐	๙๐	๑๐

ลงชื่อ (คู่สัญญาฝ่ายผู้รับจ้าง)
()

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวยุววรรณภา ภาชี)
นักวิชาการพัฒนาคุณภาพ