

สัญญาจ้างปรับปรุงห้องเอกซเรย์ อาคาร ๓ ชั้น ของโรงพยาบาลบางพลี

สัญญาเลขที่ ๓๙ /๒๕๖๕

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข ตำบลตลาดขวัญ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี เมื่อวันที่ ๑๑ เดือน มกราคม พ.ศ.๒๕๖๕ ระหว่างสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข โดย นายสกล สุขพรหม ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบางพลี ปฏิบัติราชการแทนปลัดกระทรวงสาธารณสุข คำสั่งสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข ที่ ๑๔๔๙/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๑ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้ว่าจ้าง” ฝ่ายหนึ่งกับ นายชยพล อัครเศรษฐาภรณ์ อยู่บ้านเลขที่ ๑๓๔/๔๕๓ ถนนนนทบุรี ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี ผู้ถือบัตรประจำตัวประชาชนเลขที่ ๓๑๐๑๕๐๐๙๓๐๗๘๘ ดังปรากฏตามสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนแนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้ จะเรียกว่า “ผู้รับจ้าง” อีกฝ่ายหนึ่ง คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงาน ปรับปรุงห้องเอกซเรย์ อาคาร ๓ ชั้น ณ โรงพยาบาลบางพลี ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้ รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่าง ๆ ชนิดดีเพื่อใช้ในงานจ้างตามสัญญานี้

ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

๒.๑ ผนวก ๑ (ใบแจ้งปริมาณงานและราคา)	จำนวน ๕ หน้า
๒.๒ ผนวก ๒ (ใบเสนอราคา)	จำนวน ๓ หน้า
๒.๓ ผนวก ๓ (แบบรูป)	จำนวน ๙ หน้า
๒.๔ ผนวก ๔ สูตรการปรับราคาค่างานก่อสร้าง (ค่า K)	จำนวน ๒๓ หน้า

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้ บังคับและในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้างให้ถือเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าจ้าง ค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายสกล สุขพรหม)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบางพลี ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดกระทรวงสาธารณสุข

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง /ข้อ ๓. หลักประกัน...

(นายชยพล อัครเศรษฐาภรณ์)

ข้อ ๓. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ทำสัญญานี้ ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็น แคชเชียร์เช็คของธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) สาขารัตนานิเบศร์ เลขที่ ๐๐๕๓๐๑๗๔ ลงวันที่ ๕ มกราคม ๒๕๖๕ เป็นจำนวนเงิน ๑๑,๓๕๔.๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นหนึ่งพันสามร้อยห้าสิบบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาค่าจ้างตามสัญญา มามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมียุครอบคลุมความรับผิดชอบทั้งปวงของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลงหรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณีผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้วเสร็จหรือวันครบกำหนดความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้รับจ้างต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งมามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างโดยไม่มีดอกเบี้ยเมื่อผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพันและความรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

ข้อ ๔. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายและผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ๒๒๗,๐๗๕.๑๘ บาท (สองแสนสองหมื่นเจ็ดพันเจ็ดสิบบาทสิบแปดสตางค์) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๑๔,๘๕๕.๓๘ บาท (หนึ่งหมื่นสี่พันแปดร้อยห้าสิบบาทสามสิบแปดสตางค์) ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์และกำหนดจ่ายเงิน เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อยตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๑๘

ข้อ ๕. กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ภายในกำหนด ๓ (สาม) วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องเสนอแผนงานให้เป็นที่น่าพอใจแก่ผู้ว่าจ้าง โดยแสดงถึงขั้นตอนของการทำงานและกำหนดเวลาที่ต้องใช้ในการทำงานหลักต่างๆ ให้แล้วเสร็จ

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างนับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้เริ่มงาน และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนด ๔๕ (สี่สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างมิได้เสนอแผนงาน หรือมิได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลาหรือไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาด หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปได้ด้วย การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานี้ไม่กระทบสิทธิของผู้ว่าจ้างที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้รับจ้าง

การที่ผู้ว่าจ้างมิใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นนั้น ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา

/ข้อ ๖. ความรับผิดชอบ...

(ลงชื่อ)..........ผู้ว่าจ้าง

(นายสกล สุขพรหม)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบางพลี ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดกระทรวงสาธารณสุข

(ลงชื่อ)..........ผู้รับจ้าง

(นายชยพล อัครเศรษฐากร)

ข้อ ๖. ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างหรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๕ หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ภายในกำหนด ..๒..(สอง) ปี (---) เดือน นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานดังกล่าวซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้องหรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรีบทำการแก้ไขให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่กระทำการดังกล่าวภายในกำหนด...๗... (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างหรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อาจรอให้ผู้รับจ้างแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ซ่อมแซมความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ว่าจ้างทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจากความรับผิดตามสัญญา หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ว่าจ้างเรียกร้องผู้ว่าจ้างมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ ๗. การจ้างช่วง

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกทอดหนึ่งเว้นแต่การจ้างช่วงงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนี้ ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจากความรับผิดหรือพันธะหน้าที่ตามสัญญานี้ และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดชอบในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วงหรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงนั้นทุกประการ

กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วนโดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ...๑๐...(สิบ) ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

/ข้อ ๘. การควบคุม...

(ลงชื่อ)..........ผู้ว่าจ้าง

(นายสกล สุขพรหม)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบางพลี ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดกระทรวงสาธารณสุข

(ลงชื่อ)..........ผู้รับจ้าง

(นายชยพล อัครเศรษฐากร)

ข้อ ๘. การควบคุมงานของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องควบคุมงานที่รับจ้างอย่างเอาใจใส่ ด้วยประสิทธิภาพและความชำนาญและในระหว่างทำงานที่รับจ้างจะต้องจัดให้มีผู้แทนซึ่งทำงานเต็มเวลาเป็นผู้รับผิดชอบควบคุมงานของผู้รับจ้าง ผู้แทนดังกล่าวจะต้องได้รับมอบอำนาจจากผู้รับจ้าง คำสั่งหรือคำแนะนำต่างๆ ที่ผู้ว่าจ้างคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้งได้แจ้งแก่ผู้แทนเช่นว่านั้นให้ถือว่าเป็นคำสั่งหรือคำแนะนำที่ได้แจ้งแก่ผู้รับจ้าง การแต่งตั้งผู้แทนตามข้อนี้จะต้องทำเป็นหนังสือและต้องได้รับความเห็นชอบเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง การเปลี่ยนตัวหรือแต่งตั้งผู้แทนใหม่จะทำได้หากไม่ได้รับความเห็นชอบเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างก่อน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนตัวผู้แทนตามวรรคหนึ่ง โดยแจ้งเป็นหนังสือไปยังผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างจะต้องทำการเปลี่ยนตัวผู้แทนนั้นโดยพลัน โดยไม่คิดค่าจ้างหรือราคาเพิ่มหรืออ้างเป็นเหตุเพื่อขยายอายุสัญญาอันเนื่องมาจากเหตุนี้

ข้อ ๙. ความรับผิดชอบผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่ออุบัติเหตุ ความเสียหาย หรือภัยอันตรายใดๆ อันเกิดจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง และจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้างช่วงด้วย (ถ้ามี)

ความเสียหายใดๆ อันเกิดแก่งานที่ผู้รับจ้างได้ทำขึ้น แม้จะเกิดขึ้นเพราะเหตุสุดวิสัยก็ตาม ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบโดยซ่อมแซมให้คืนดีหรือเปลี่ยนให้ใหม่โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง เว้นแต่ความเสียหายนั้นเกิดจากความผิดของผู้ว่าจ้าง ทั้งนี้ ความรับผิดชอบของผู้รับจ้างดังกล่าวในข้อนี้จะสิ้นสุดลงเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานครั้งสุดท้าย ซึ่งหลังจากนั้นผู้รับจ้างคงต้องรับผิดชอบเพียงในกรณีชำรุดบกพร่องหรือความเสียหายดังกล่าวในข้อ ๖ เท่านั้น

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่อบุคคลภายนอกในความเสียหายใดๆ อันเกิดจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้างหรือลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง รวมถึงผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ตามสัญญาฯ หากผู้ว่าจ้างถูกเรียกร้องหรือฟ้องร้องหรือต้องชดใช้ค่าเสียหายให้แก่บุคคลภายนอกไปแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการใดๆ เพื่อให้มีการว่าต่างแก้ต่างให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง รวมทั้งผู้รับจ้างจะต้องชดใช้ค่าเสียหายนั้นๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายใดๆ อันเกิดจากการถูกเรียกร้องหรือถูกฟ้องร้องให้แก่ผู้ว่าจ้างทันที

ข้อ ๑๐. การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตราและตามกำหนดเวลาที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือทำสัญญาไว้ต่อลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าทดแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าวในวรรคหนึ่งผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเอาเงินค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้ถือว่าผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้นเป็นค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

/ผู้รับจ้าง...

(ลงชื่อ).....*S.*.....ผู้ว่าจ้าง

(นายสกล สุขพรหม)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบางพลี ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดกระทรวงสาธารณสุข

(ลงชื่อ).....*And*.....ผู้รับจ้าง

(นายชยพล อัครเศรษฐการ)

ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีประกันภัยสำหรับลูกจ้างทุกคนที่จ้างมาทำงาน โดยให้ครอบคลุมถึงความรับผิดทั้งปวงของผู้รับจ้าง รวมทั้งผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ในกรณีความเสียหายที่คิดค่าสินไหมทดแทนได้ตามกฎหมาย ซึ่งเกิดจากอุบัติเหตุหรือภัยอันตรายใดๆ ต่อลูกจ้างหรือบุคคลอื่นที่ผู้รับจ้างหรือผู้รับจ้างช่วงจ้างมาทำงาน ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบกรมธรรม์ประกันภัยดังกล่าวพร้อมทั้งหลักฐานการชำระเบี้ยประกันให้แก่ผู้ว่าจ้างเมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง

ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีประกันภัยสำหรับลูกจ้างทุกคนที่จ้างมาทำงาน โดยให้ครอบคลุมถึงความรับผิดทั้งปวงของผู้รับจ้าง รวมทั้งผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ในกรณีความเสียหายที่คิดค่าสินไหมทดแทนได้ตามกฎหมาย ซึ่งเกิดจากอุบัติเหตุหรือภัยอันตรายใดๆ ต่อลูกจ้างหรือบุคคลอื่นที่ผู้รับจ้างหรือผู้รับจ้างช่วงจ้างมาทำงาน ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบกรมธรรม์ประกันภัยดังกล่าวพร้อมทั้งหลักฐานการชำระเบี้ยประกันให้แก่ผู้ว่าจ้างเมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง

ข้อ ๑๑. การตรวจงานจ้าง

ถ้าผู้ว่าจ้างแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาเพื่อควบคุมการทำงานของผู้รับจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้นมีอำนาจเข้าไปตรวจการงานในโรงงานและสถานที่ก่อสร้างได้ตลอดเวลา และผู้รับจ้างจะต้องอำนวยความสะดวกและให้ความช่วยเหลือในการนั้นตามสมควร

การที่มีคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น หากทำให้ผู้รับจ้างพ้นความรับผิดชอบตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งไม่

ข้อ ๑๒. แบบรูปและรายการละเอียดคลาดเคลื่อน

ผู้รับจ้างจะต้องรับรองว่าได้ตรวจสอบและทำความเข้าใจในแบบรูปและรายการละเอียดโดยถี่ถ้วน แล้วหากปรากฏว่าแบบรูปและรายการละเอียดนั้นผิดพลาดหรือคลาดเคลื่อนไปจากหลักการทางวิศวกรรมหรือทางเทคนิค ผู้รับจ้างตกลงที่จะปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง เพื่อให้งานแล้วเสร็จบริบูรณ์ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด โดยผู้รับจ้างจะคิดค่าจ้างค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มขึ้นจากผู้ว่าจ้าง หรือขอขยายอายุสัญญาไม่ได้

ข้อ ๑๓. การควบคุมงานโดยผู้ว่าจ้าง

ผู้รับจ้างตกลงว่าคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง มีอำนาจที่จะตรวจสอบและควบคุมงานเพื่อให้เป็นไปตามสัญญาและมีความจำเป็นที่จะสั่งให้แก้ไขเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติม หรือตัดทอนซึ่งงานตามสัญญา หากผู้รับจ้างขัดขืนไม่ปฏิบัติตาม ผู้ว่าจ้างคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษา มีอำนาจที่จะสั่งให้หยุดการนั้นชั่วคราวได้ความล่าช้าในกรณีเช่นนี้ ผู้รับจ้างจะถือเป็นเหตุขอขยายระยะเวลาการปฏิบัติงานตามสัญญาหรือเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ ไม่ได้ทั้งสิ้น

ข้อ ๑๔. งานพิเศษและการแก้ไขงาน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะสั่งเป็นหนังสือให้ผู้รับจ้างทำงานพิเศษซึ่งไม่ได้แสดงไว้หรือรวมอยู่ในเอกสารสัญญา หากงานพิเศษนั้นๆ อยู่ในขอบข่ายทั่วไปแห่งวัตถุประสงค์ของสัญญา นอกจากนี้ผู้ว่าจ้างยังมีสิทธิสั่งให้เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขแบบรูปและข้อกำหนดต่างๆ ในเอกสารสัญญานี้ด้วย

/อัตราค่าจ้าง...

(ลงชื่อ).....*ส.*.....ผู้ว่าจ้าง
(นายสกล สุขพรหม)

(ลงชื่อ).....*ดิศ*.....ผู้รับจ้าง
(นายชยพล อัครเศรษฐากร)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบางพลี ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดกระทรวงสาธารณสุข

อัตราค่าจ้างหรือราคาที่กำหนดไว้ในสัญญาให้กำหนดใช้สำหรับงานพิเศษหรืองานที่เพิ่มเติมขึ้นหรือตัดทอนลงทั้งปวงตามคำสั่งของผู้ว่าจ้าง หากในสัญญาไม่ได้กำหนดไว้ถึงอัตราค่าจ้าง หรือราคาใดๆ ที่จะนำมาใช้สำหรับงานพิเศษหรืองานที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงดังกล่าว ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้างจะได้ตกลงกันที่จะกำหนดอัตราค่าจ้างหรือราคาที่เพิ่มขึ้นหรือลดลง รวมทั้งการขยายระยะเวลา (ถ้ามี) กันใหม่เพื่อความเหมาะสม ในกรณีที่ตกลงกันไม่ได้ ผู้ว่าจ้างจะกำหนดอัตราจ้างหรือราคาตามแต่ผู้ว่าจ้างจะเห็นว่าเหมาะสมและถูกต้อง ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำสั่งของผู้ว่าจ้างไปก่อนเพื่อมิให้เกิดความเสียหายแก่งานที่จ้าง

ข้อ ๑๕. ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมีได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินวันละ ๒๒๗.๐๗ บาท (สองร้อยยี่สิบเจ็ดบาทเจ็ดสตางค์) และจะต้องชำระค่าใช้จ่ายในการควบคุมงาน (ถ้ามี) ในเมื่อผู้ว่าจ้างต้องจ้างผู้ควบคุมงานอีกต่อหนึ่งเป็นจำนวนเงินวันละ.....บาท (.....) นับถัดจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายเวลาการทำงานให้จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมีได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้างจะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๑๖ ก็ได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๖. สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญาผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จก็ได้ ผู้ว่าจ้างหรือผู้รับจ้างทำงานนั้นต่อมีสิทธิใช้เครื่องใช้การก่อสร้าง สิ่งก่อสร้างขึ้นชั่วคราวสำหรับงานก่อสร้างและวัสดุต่าง ๆ ซึ่งเห็นว่าจะต้องสงวนเอาไว้เพื่อการปฏิบัติงานตามสัญญาตามที่เห็นสมควร

ในกรณีดังกล่าว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิริบหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาทั้งหมดหรือบางส่วน ตามแต่จะเห็นสมควร นอกจากนั้นผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหายซึ่งเป็นจำนวนเกินกว่าหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้นในการทำงานนั้นต่อให้แล้วเสร็จตามสัญญา ตลอดจนค่าใช้จ่ายในการควบคุมงานเพิ่ม (ถ้ามี) ซึ่งผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากเงินประกันผลงานหรือจำนวนเงินใดๆ ที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก็ได้

/ข้อ ๑๗. การบังคับ...

(ลงชื่อ)..........ผู้ว่าจ้าง

(นายสกล สุขพรหม)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบางพลี ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดกระทรวงสาธารณสุข

(ลงชื่อ)..........ผู้รับจ้าง

(นายชยพล อัครเศรษฐากร)

ข้อ ๑๗. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ว่าจ้าง โดยสิ้นเชิงภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ หรือจากเงินประกันผลงานของผู้รับจ้าง หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ เงินประกันผลงานหรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้รับจ้างยินยอมชำระส่วนที่เหลือที่ยังขาดอยู่จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วันนับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด

ข้อ ๑๘. การทำบริเวณก่อสร้างให้เรียบร้อย

ผู้รับจ้างจะต้องรักษาบริเวณสถานที่ปฏิบัติงานตามสัญญานี้ รวมทั้งโรงงานหรือสิ่งอำนวยความสะดวกในการทำงานของผู้รับจ้าง ลูกจ้าง ตัวแทน หรือของผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ให้สะอาด ปลอดภัย และมีประสิทธิภาพในการใช้งานตลอดระยะเวลาการจ้าง และเมื่อทำงานเสร็จสิ้นแล้วจะต้องขนย้ายบรรดาเครื่องใช้ในการทำงานจ้างรวมทั้งวัสดุ ขยะมูลฝอยและสิ่งก่อสร้างชั่วคราวต่าง ๆ (ถ้ามี) ทั้งหมดต้องกลบเกลี่ยพื้นดินให้เรียบร้อยเพื่อให้บริเวณทั้งหมดอยู่ในสภาพที่สะอาดและใช้การได้ทันที

ข้อ ๑๙. การงดหรือลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือเหตุสุดวิสัยหรือเกิดจากพฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปภายใน ๑๕ (สิบห้า) วันนับถัดจากวันที่เหตุอันนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว แล้วแต่กรณี

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้ละสิทธิเรียกร้องในการที่จะของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้างซึ่งมีหลักฐานชัดเจนหรือผู้ว่าจ้างทราบที่อยู่แล้วตั้งแต่ต้น

การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

/ข้อ ๒๐. มาตรฐาน...

(ลงชื่อ)..........ผู้ว่าจ้าง
(นายสกล สุขพรหม)

(ลงชื่อ)..........ผู้รับจ้าง
(นายชยพล อัครเศรษฐากร)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบางพลี ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดกระทรวงสาธารณสุข

ข้อ ๒๐. มาตรฐานฝีมือช่าง

ผู้รับจ้างตกลงเป็นเงื่อนไขสำคัญว่า ผู้รับจ้างจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจากผู้มีวุฒิปับัตรระดับ ปวช. ปวส. หรือ ปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้ให้เข้ารับราชการ ได้ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ...๑๐.. (สิบ) ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย ๑ (หนึ่ง) คนในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

๒๐.๑ ช่างก่อสร้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่างและระดับช่างพร้อมกับระบุรายชื่อช่างผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้มีวุฒิปับัตรดังกล่าว ในวรรคหนึ่ง นำมาแสดงพร้อมหลักฐานต่าง ๆ ต่อคณะกรรมการการตรวจรับพัสดุ หรือผู้ควบคุมงานก่อนเริ่มลงมือทำงาน และพร้อมที่จะให้ผู้ว่าจ้างหรือเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้างตรวจสอบดูได้ตลอดเวลาทำงานตามสัญญาของผู้รับจ้าง

ข้อ ๒๑ การปรับราคาค่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้าง ตกลงกันให้ใช้สัญญาปรับราคาได้ สำหรับราคางานก่อสร้างตามสัญญานี้โดยการนำสูตร Escalation Factor (K) มาใช้คำนวณราคาค่างานที่เปลี่ยนแปลงไป โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่จังหวัดสมุทรปราการ ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้รับอนุมัติตามภาคผนวก ๔

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อ พร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ)..........ผู้ว่าจ้าง
(นายสกล สุขพรหม)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบางพลี ภูมิตีราชการแทน
ปลัดกระทรวงสาธารณสุข

(ลงชื่อ)..........ผู้รับจ้าง
(นายชยพล อัครเศรษฐากร)

(ลงชื่อ)..........พยาน
(นายธนิต ปานรอด)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

(ลงชื่อ)..........พยาน
(นางสาวปาริชาติ มงคลเสริม)

นิติกร

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	อาคาร
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ปรับปรุงห้อง X RAY แผนก ER โรงพยาบาลบางพลี สมุทรปราการ
สถานที่ก่อสร้าง	บริเวณ โรงพยาบาลบางพลี ต.บางพลีใหญ่ อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ
แบบเลขที่	BP- xx -2564
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	โรงพยาบาลบางพลี
แบบ พร. 4	ที่แบบ มีจำนวน 4 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 20 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2564

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งาน/กลุ่มงานอาคาร.....	175,424.00	1.3056	229,033.57	
2	งาน/กลุ่มงาน				
3	งาน/กลุ่มงาน				
4	งาน/กลุ่มงาน				
 ฯลฯ.....				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....5.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
		รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		229,033.57	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน ...100.... ตร.ม. เฉลี่ย2,164..... บาท/ตร.ม.

- | | | |
|---------------------|-------|---------------|
| 1. นางอุษณา แรงทอง | | ประธานกรรมการ |
| 2. นายวันชัย ยกนาม | | กรรมการ |
| 3. นายสมศักดิ์ มามี | | กรรมการ |



โรงพยาบาลบางพลี

รายการประมาณการ ปรับปรุงห้อง X RAY แผนก ER โรงพยาบาลบางพลี สมุทรปราการ
สถานที่ โรงพยาบาลบางพลี ต.บางพลีใหญ่ อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ

แบบเลขที่ BP- XX -2564

เจ้าของโครงการ โรงพยาบาลบางพลี
นายวันชัย ยกนวม

เมื่อวันที่ 20 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2564

ราคารับจ้างมีขีดเขต 27.84 บาท/ลิตร

ตารางบัญชีแสดงปริมาณงานวัสดุและแรงงาน

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุและแรงงาน(บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ(บาท)	จำนวนเงิน(บาท)	ราคาหน่วยละ(บาท)	จำนวนเงิน(บาท)		
1.	งานปรับปรุงห้อง X RAY แผนก ER รพ.บางพลี								
	สมุทรปราการ								
1.1	งานฝ้าเพดาน								
1.1.1	เก็บรอยร้าว ไม้ ทาสี ฝ้าเพดาน ห้อง X RAY	22.00	ตร.ม.	90.00	1,980.00	72.00	1,584.00	3,564.00	เกรด TOA
1.1.2	ติดตั้งฝ้า เรียบ พร้อมทาสี ห้อง จนท.	8.00	ตร.ม.	350.00	2,800.00	150.00	1,200.00	4,000.00	
	1.2 งานผนัง								
	ทาสีผนังห้อง X RAY								
1.2.1	อุดรอยร้าว พร้อมโป๊วรอยแตกกร้าว	60.00	ตร.ม.	40.00	2,400.00	30.00	1,800.00	4,200.00	
1.2.2	ทาสีรองพื้นปูนเก่า และทาสีน้ำอะครีลิคภายในกิ่งเงา	60.00	ตร.ม.	90.00	5,400.00	72.00	4,320.00	9,720.00	เกรด TOA
	ทาสีผนังห้อง จ.น.ท.								
1.2.3	อุดรอยร้าว พร้อมโป๊วรอยแตกกร้าว	40.00	ตร.ม.	30.00	1,200.00	20.00	800.00	2,000.00	
1.2.4	ทาสีรองพื้นปูนเก่า และทาสีน้ำอะครีลิคภายในกิ่งเงา	40.00	ตร.ม.	90.00	3,600.00	72.00	2,880.00	6,480.00	เกรด TOA

1. นางอุษณา แรงทอง ประธานกรรมการ
 2. นายวันชัย ยกนวม กรรมการ
 3. นายสมศักดิ์ มณี กรรมการ



โรงพยาบาลบางพลี

รายการประมาณการ ปรับปรุงห้อง X RAY แผนก ER โรงพยาบาลบางพลี สมุทรปราการ
 สถานที่ โรงพยาบาลบางพลี ต.บางพลีใหญ่ อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ

แบบเลขที่ BP- XX -2564

เจ้าของโครงการ โรงพยาบาลบางพลี
 ประมาณการโดย นายวันชัย ยกนาม

เมื่อวันที่ 20 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2564 ราคานำมันดีเซล 27.84 บาท/ลิตร

ตารางบัญชีแสดงปริมาณงานวัสดุและแรงงาน

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุและแรงงาน(บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ(บาท)	จำนวนเงิน(บาท)	ราคาหน่วยละ(บาท)	จำนวนเงิน(บาท)		
1.2.5	เจาะผนังคอนกรีต หนา 20 เซนติเมตร กว้าง 80 x สูง 200 ซม	1.00	งาน	3,000.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	6,000.00	
	พร้อมงานเก็บฉาบ ขอบเรียบ ทาสี								
1.2.6	ทุบผนังปูนห้อง งานท. ด้านใน พร้อมเก็บกวาด	1.00	งาน	2,000.00	2,000.00	1,500.00	1,500.00	3,500.00	
	เศษวัสดุ พร้อมเก็บฉาบขอบเรียบ								
1.2.7	ทุบผนังปูนห้อง งานท. ด้านหน้า พร้อมเก็บกวาดเศษ	1.00	งาน	2,000.00	2,000.00	1,500.00	1,500.00	3,500.00	
	วัสดุ พร้อมเก็บฉาบขอบเรียบ								
1.2.8	รื้อกระเบื้องผนังคอนกรีต หนา 20 ซม.	1.00	งาน	3,000.00	3,000.00	1,500.00	1,500.00	4,500.00	
	นำมอดใหม่ห้อง งานท. ฉาบปิดช่องเดิม ทาสี								
1.2.9	ก่อผนังปูนด้วยอิฐมวลเบาพร้อมฉาบเรียบ ขนาด	1.90	ตร.ม.	800.00	1,520.00	350.00	665.00	2,185.00	
	กว้าง 100 x สูง 120 ซม. ผนังห้อง งานท. พร้อมทาสี								
	1.3 งานพื้น								
1.3.1	ปูกระเบื้องเคลือบแกรนิตโต้ ขนาด 0.60 x 0.60 ม.	22.00	ตร.ม.	600.00	13,200.00	150.00	3,300.00	16,500.00	
	ห้อง X RAY								
1.3.2	ปูกระเบื้องเคลือบแกรนิตโต้ ขนาด 0.60 x 0.60 ม. ห้อง งานท	8.50	ตร.ม.	600.00	5,100.00	150.00	1,275.00	6,375.00	

1. นางอุษมา แรงทอง ประธานกรรมการ
 2. นายวันชัย ยกนาม กรรมการ
 3. นายสมศักดิ์ มามี กรรมการ



โรงพยาบาลบางพลี

รายการประมาณการ ปรับปรุงห้อง X RAY แผนก ER โรงพยาบาลบางพลี สมุทรปราการ
 สถานที่ โรงพยาบาลบางพลี ต.บางพลีใหญ่ อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ

แบบเลขที่ BP- XX -2564

เจ้าของโครงการ โรงพยาบาลบางพลี

ประมาณการโดย นายวันชัย ยกนาม

เมื่อวันที่ 20 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2564

ราคารับมั้นดีเซล 27.84 บาท/ลิตร

ตารางบัญชีแสดงปริมาณงานวัสดุและแรงงาน

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุและแรงงาน(บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ(บาท)	จำนวนเงิน(บาท)	ค่าหน่วยละ(บาท)	จำนวนเงิน(บาท)		
1.4	งานประตูดูงานอคูมิเมียม และเคาน์เตอร์								
1.4.1	ซ่อมประตูดูห้อง X RAY ปิดทับผิวประตูเดิมด้วยโฟมกา (สีตามเลือกหน้างาน) ทั้งสองด้าน และติดสแตนเลส	1.00	งาน	8,000.00	8,000.00	2,000.00	2,000.00	10,000.00	
1.4.2	ที่ขอบ ด้านเดียวกับรถเข็นกรรแกทก ติดตั้งประตูโครไม้นื้อแข็ง ชนิดรางเลื่อนแบบแขวน ขนาด 80 x 200 ซม. พร้อมบุด้วยตะกั่วด้านใน	1.00	งาน	17,000.00	17,000.00	2,800.00	2,800.00	19,800.00	
1.4.3	หน้าต่าง 2 มม. และปิดทับด้วยโฟมกา (สีตามเลือกหน้างาน)	1.00	ชุด	6,000.00	6,000.00	1,000.00	1,000.00	7,000.00	
1.4.4	ชุดเคาน์เตอร์อคูมิเมียมและเฟอร์นิเจอร์ตามแบบ	1.00	งาน	35,000.00	35,000.00	12,000.00	12,000.00	47,000.00	
1.5	งานไฟฟ้า								
1.5.1	ร้อยโคมไฟเดม เปลี่ยนใหม่เป็นแบบ โคมตะแครง แบบฝัง ขนาด 30 x 120 ซม. ในห้อง X RAY พร้อมหลอด LED 18 Watt พร้อมอุปกรณ์	3.00	จุด	1,750.00	5,250.00	450.00	1,350.00	6,600.00	

1. นางอชณา แรงทอง ประธานกรรมการ
 2. นายวันชัย ยกนาม กรรมการ
 3. นายสมศักดิ์ มามี กรรมการ



โรงพยาบาลบางพลี

รายการประมาณการ ปรับปรุงห้อง X RAY แผนก ER โรงพยาบาลบางพลี สมุทรปราการ
 โรงพยาบาลบางพลี ต.บางพลีใหญ่ อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ

แบบเลขที่ BP- XX -2564
 เจ้าของโครงการ โรงพยาบาลบางพลี
 ประมาณการโดย นายวันชัย ยกนาม

เมื่อวันที่ 20 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2564 ราคามันนี่เชล 27.84 บาท/ลิตร

ตารางบัญชีแสดงปริมาณงานวัสดุและแรงงาน

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุของ		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุ และแรงงาน(บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ(บาท)	จำนวนเงิน(บาท)	ค่าหน่วยละ(บาท)	จำนวนเงิน(บาท)		
1.5.2	รีไซเคิลไฟเดิม เปลี่ยนใหม่เป็นแบบ โคมตะแกรง แบบผิ่ ขนาด 30 x 60 ซม. ในห้อง จนท. พร้อม หลอด LED 18 Watt พร้อมอุปกรณ์	2.00	จุด	1,550.00	3,100.00	450.00	900.00	4,000.00	
1.5.3	เดินสายไฟ พร้อมติดตั้งตู้เต้าเสียบ แบบสามช่อง ตรงใต้คาน์เตอร์	2.00	จุด	850.00	1,700.00	500.00	1,000.00	2,700.00	
1.6	งานสุขภัณฑ์								
1.6.1	รื้ออ่างล้างมือเดิม และรื้อระบบท่อน้ำทิ้ง น้ำดี	1.00	งาน			500.00	500.00	500.00	
1.6.2	ติดตั้งอ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนังอุปกรณ์ครบชุด พร้อมก๊อกน้ำเดี่ยว พร้อมงานเดินท่อน้ำทิ้งและท่อน้ำดี ในห้อง จนท.	1.00	ใบ	4,500.00	4,500.00	800.00	800.00	5,300.00	
	รวมเป็นเงิน				127,750.00		47,674.00	175,424.00	

รวมเป็นเงินต้นทุน	175,424.00
Factor F = 1.3056	53,609.57
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	229,033.57

1. นางอุษณา แรงทอง ประธานกรรมการ
 2. นายวันชัย ยกนาม กรรมการ
 3. นายสมศักดิ์ มามี กรรมการ

ใบเสนอราคา

วันที่ 21 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2564

ผู้เสนอราคา นายชยพล อัครเศรษฐากร

ตั้งอยู่เลขที่ 134/453 ถนนนนทบุรี ตำบลท่าทราย อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

เลขทะเบียนบัตรประชาชน 3-1015-00930-78-8

โทรศัพท์ 081-809-8831

เจ้าของโครงการ โรงพยาบาลบางพลี ต.บางพลีใหญ่ อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ

โครงการ ปรับปรุงห้องเอ็กซเรย์ แผนก ER โรงพยาบาลบางพลี

มีรายการต่อไปนี้

ที่	รายการ	จำนวน หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ หน่วยละ (บาท)	ค่าแรงงาน หน่วยละ (บาท)	รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)
1	งานฝ้าเพดาน				
1.1	เก็บรอยร้าว ฝ้า ทาสีฝ้า เพดาน ห้อง X-Ray	22 ตรม.	-90.00	72.00	3,564.00
1.2	ติดตั้งฝ้าเรียบ พร้อมทาสี ห้อง จมท.	8 ตรม.	350.00	150.00	4,000.00
2	งานผนัง / ทาสีผนังห้อง X-Ray				
2.1	ขูดลอกสีเดิม พร้อมฝ้ารอยแตกร้าว	60 ตรม.	40.00	30.00	4,200.00
2.2	ทาสีรองพื้นปูนเก่า และทาสีน้ำอะครีลิค ภายในห้อง	60 ตรม.	90.00	72.00	9,720.00
	ทาสีผนังห้องเจ้าหน้าที่				
2.3	ขูดลอกสีเดิม พร้อมฝ้ารอยแตกร้าว	40 ตรม.	30.00	20.00	2,000.00
	ทาสีรองพื้นปูนเก่า และทาสีน้ำอะครีลิค ภายในห้อง	40 ตรม.	90.00	72.00	6,480.00
2.4	เจาะผนังคอนกรีตหนา 20 ซม. กว้าง 80 X สูง 200 ซม.พร้อมงานเก็บฉาบ ขอบ เรียบ ทาสี	1 งาน	3,000.00	3,000.00	6,000.00
2.5	ทុบผนังปูนห้อง จมท. ด้านใน พร้อมเก็บ กวาดเศษวัสดุ และเก็บฉาบขอบเรียบ	1 งาน	2,000.00	1,000.00	3,500.00
2.6	ทុบผนังปูนห้อง จมท. ด้านหน้า พร้อม เก็บกวาดเศษวัสดุ และเก็บฉาบขอบเรียบ	1 งาน	2,000.00	1,000.00	3,500.00
2.7	ร้อยกระจกฉาบตะกั่ว เจาะผนังคอนกรีต หนา 20 ซม. นำมาติดในห้อง จมท ฉาบ ปิดช่องเดิม ทาสี	1 งาน	3,000.00	1,000.00	4,500.00
2.8	ก่อผนังปูนด้วยอิฐมวลเบาพร้อมฉาบ เรียบ ขนาดกว้าง 100 x สูง 120 ซม. หน้าห้อง จมท. พร้อมทาสี	1.90 ตรม.	800.00	350.00	2,185.00

ที่	รายการ	จำนวน หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ หน่วยละ (บาท)	ค่าแรงงาน หน่วยละ (บาท)	รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)
3	งานพื้น				
3.1	ปูกระเบื้องเคลือบแกรนิตโต้ ขนาด 0.60 x 0.60 ม. ห้อง X-Ray	22 ตรม.	600.00	150.00	16,500.00
3.2	ปูกระเบื้องเคลือบแกรนิตโต้ ขนาด 0.60 x 0.60 ม. ห้องเจ้าหน้าที่	8.50 ตรม.	600.00	150.00	6,375.00
4	งานประตูดูงานอลูมิเนียม และ เคาน์เตอร์				
4.1	ซ่อมประตูห้อง X-Ray ปิดทับผิวประตูเดิม ด้วยโฟเมกา (สีตามเลือกหน้างาน) ทั้งสอง ด้าน และติดสแตนเลสที่ขอบด้านเดียว กัน รถเข็นกระแทก	1 งาน	8,000.00	2,000.00	10,000.00
4.2	ติดตั้งประตูโครงไม้เนื้อแข็ง ชนิดรางเลื่อน แบบแขวน ขนาด 80x200 ซม. พร้อมบุ ด้วยตะกั่วด้านในหนา 2 มม. ปิดทับ ด้วยโฟเมกา (สีตามเลือกหน้างาน	1 งาน	17,000.00	2,800.00	19,800.00
4.3	ติดตั้งประตูพีวีซี พร้อมวงกบ และ อุปกรณ์ 80x200 ซม.	1 ชุด	6,000.00	1,000.00	7,000.00
4.4	ชุดเคาน์เตอร์อลูมิเนียมและเฟอร์นิเจอร์ ตามแบบ	1 งาน	35,000.00	12,000.00	47,000.00
5	งานไฟฟ้า				
5.1	รีไซเคิลไฟเดิม เปลี่ยนใหม่เป็นแบบ โคม ตะแกรงแบบผิง ขนาด 30x120 ซม. ในห้อง X-Ray. พร้อมหลอด LED 18 watt พร้อม อุปกรณ์	3 จุด	1,750.00	450.00	6,600.00
5.2	รีไซเคิลไฟเดิม เปลี่ยนใหม่เป็นแบบ โคม ตะแกรงแบบผิง ขนาด 30x60 ซม. ในห้อง จนท.. พร้อมหลอด LED 18 watt พร้อม อุปกรณ์	2 จุด	1,550.00	450.00	4,000.00
5.3	เดินสายไฟ พร้อมติดปลั๊กเต้าเสียบ แบบ สามช่อง ตรงใต้เคาน์เตอร์	2 จุด	850.00	500.00	2,700.00
6	งานสุขภัณฑ์				
6.1	รีไซเคิลอ่างล้างมือเดิม และรีไซเคิลระบบท่อน้ำทิ้ง น้ำดี	1 งาน		500.00	500.00

6.2	ติดตั้งอ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนังอุปกรณ์ ครบชุด พร้อมก๊อกน้ำเดี่ยว พร้อมงานเดิน ท่อน้ำทิ้งและท่อน้ำดี ในห้อง จนท.	1 ใบ	4,500.00	800.00	5,300.00
*ยื่นราคา 60 วัน นับจากวันที่เสนอ			รวมเป็นเงิน		173,924.00
			Factor F = 1.3056		53,151.18
			รวมทั้งสิ้น		227,075.18

ลงชื่อ



(ผู้เสนอราคา)





โรงพยาบาลบางพลี
BANGPLEE HOSPITAL

โครงการปรับปรุงซ่อมแซมห้อง X-RAY
โรงพยาบาลบางพลี หมู่ที่ 8 88/1 ตำบล บางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี สมุทรปราการ 10540



โรงพยาบาลบางพลี
BANGPLEE HOSPITAL

โครงการ
ปรับปรุงห้องเอกซเรย์
และ ER

โรงพยาบาลบางพลี

สำรวจ

เขียนแบบ

นายสุวิวัฒน์ เพชรไชยา

ออกแบบ

นายวิรัช อดานาม

ตรวจ

นายวิรัช อดานาม

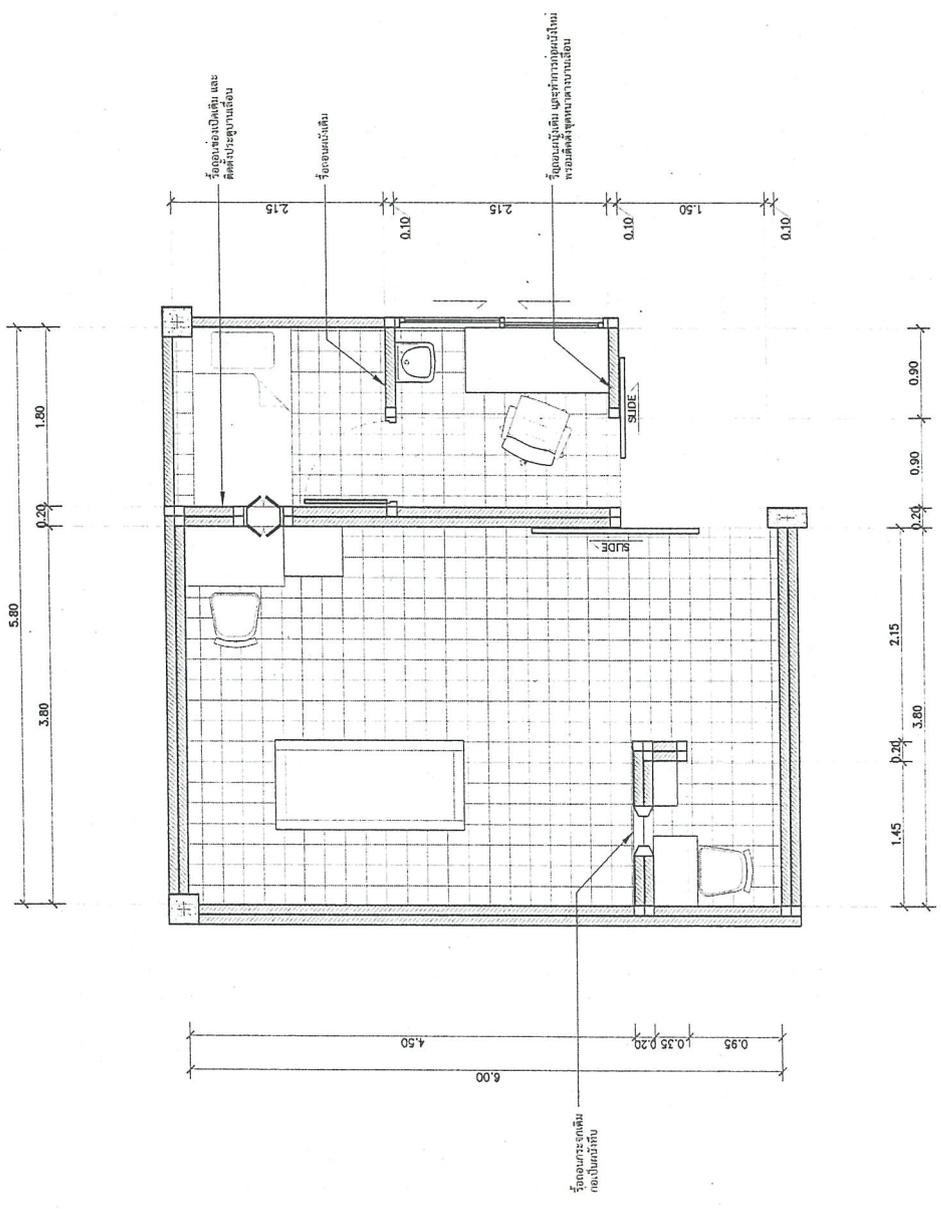
ให้รายละเอียด

ให้รายละเอียด

อนุมัติ

แปลนพื้นที่ (เดิม)

แผ่นที่
จำนวนแผ่น
A-01
A-08



แปลนพื้นที่ (เดิม)
Scale 1:50

Handwritten signature



โรงพยาบาลบางพลี
BANGLEE HOSPITAL

โรงพยาบาล
รังสีเอกซ์เรย์
และ ER

โรงพยาบาลบางพลี

ชื่อแผน

ชื่อแผน

นายสุวิทย์ เทพวิเศษ

ออกแบบ

นายวิชัย สภามาน

ตรวจ

นายวิชัย สภามาน

เห็นชอบ

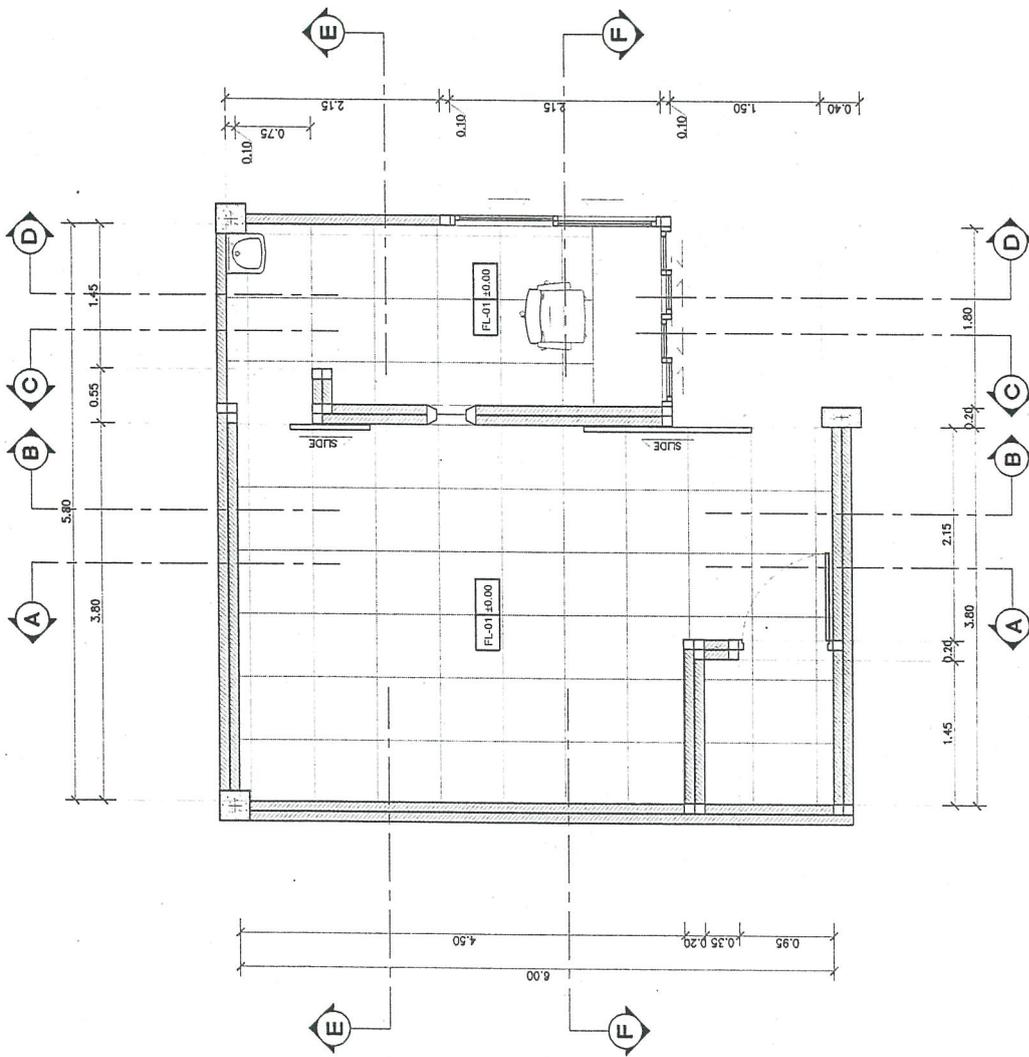
เห็นชอบ

อนุมัติ

แปลนพื้น (ปรับปรุง)

แผ่นที่
A-02

จำนวนแผ่น
A-08



แปลนพื้น (ปรับปรุง)
Scale 1:50

CODE	DESCRIPTION
FL-01	กระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 0.60 x 0.60 ม.

รายการวัสดุ

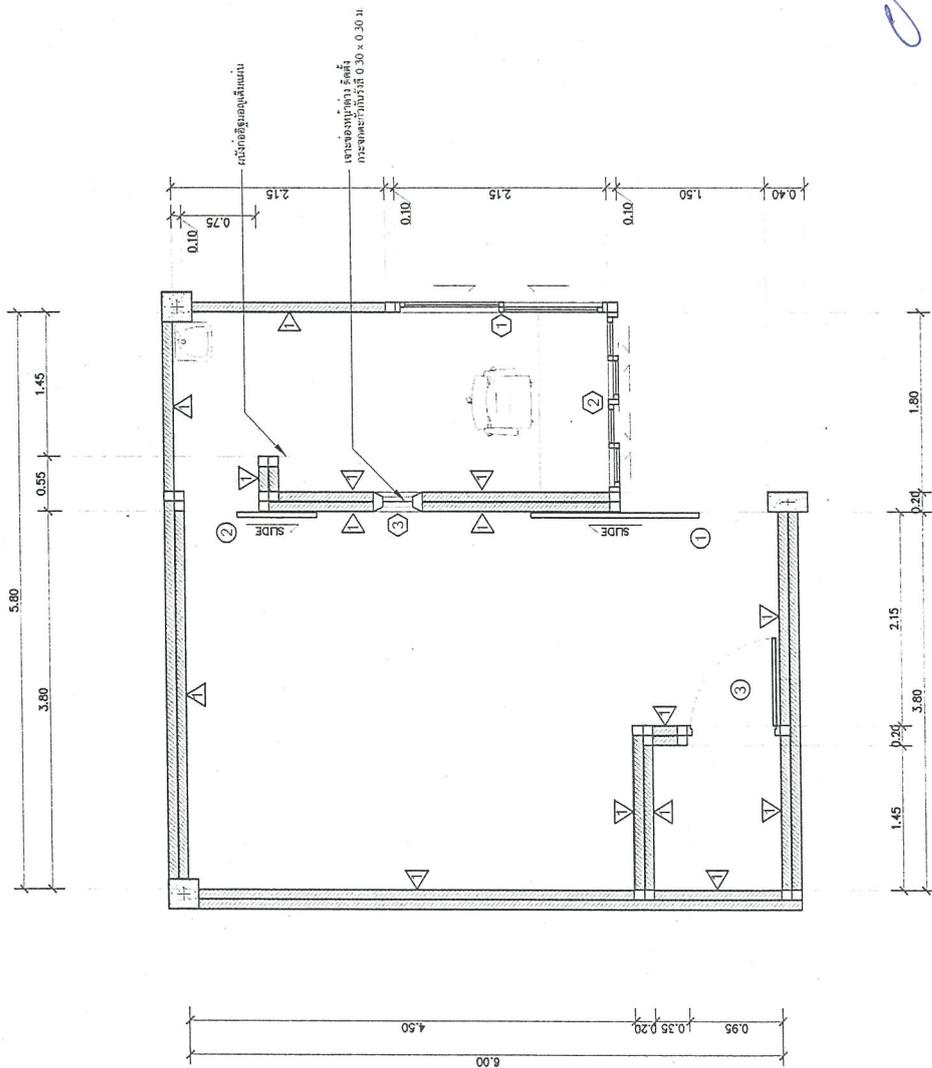
DESCRIPTION

กระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 0.60 x 0.60 ม.



โรงพยาบาลบางพลี
BANGLEE HOSPITAL

โครงการ	ปรับปรุงห้องเอกซเรย์ แผนก ER
สถานที่	โรงพยาบาลบางพลี
สำรวจ	
เขียนแบบ	นายสุวิระ พงษ์ไชยา
ออกแบบ	
ตรวจ	นายวิเชียร ยงนา
เขียนชอบ	นายวิเชียร ยงนา
เขียนชอบ	
อนุมัติ	
แปลนผนัง (ปรับปรุง)	
แผ่นที่	A-03
จำนวนแผ่น	A-08



Handwritten signature

CODE	DESCRIPTION
1	ผนังห้องเอกซเรย์ ทาสี
2	ประตูบานเลื่อน X-ray เติมนิยพอลิเอทิลีน
3	ประตูบานเปิด เติมนิยพอลิเอทิลีน กว้าง 2 ม. ยาว 2.00 x 0.80 ม.
1	ประตูบานเปิด เติมนิยพอลิเอทิลีน กว้าง 2 ม. ยาว 2.05 x 0.95 ม.
2	หน้าต่างบานเลื่อน
3	หน้าต่างบานเลื่อน เติมนิยพอลิเอทิลีน กว้าง 0.30 x 0.30 ม.

แปลนผนัง (ปรับปรุง)
Scale 1:50



โรงพยาบาลบางพลี
BANGPLEE HOSPITAL

โครงการ

ปรับปรุงและเพิ่มห้อง X-ray
และห้อง ER

สถานที่

โรงพยาบาลบางพลี

สำรวจ

เขียนแบบ

นายสุวิวัฒน์ เพชรไชยา

ออกแบบ

นายวิเชียร สยามาน

ตรวจ

นายวิเชียร สยามาน

เห็นชอบ

เห็นชอบ

อนุมัติ

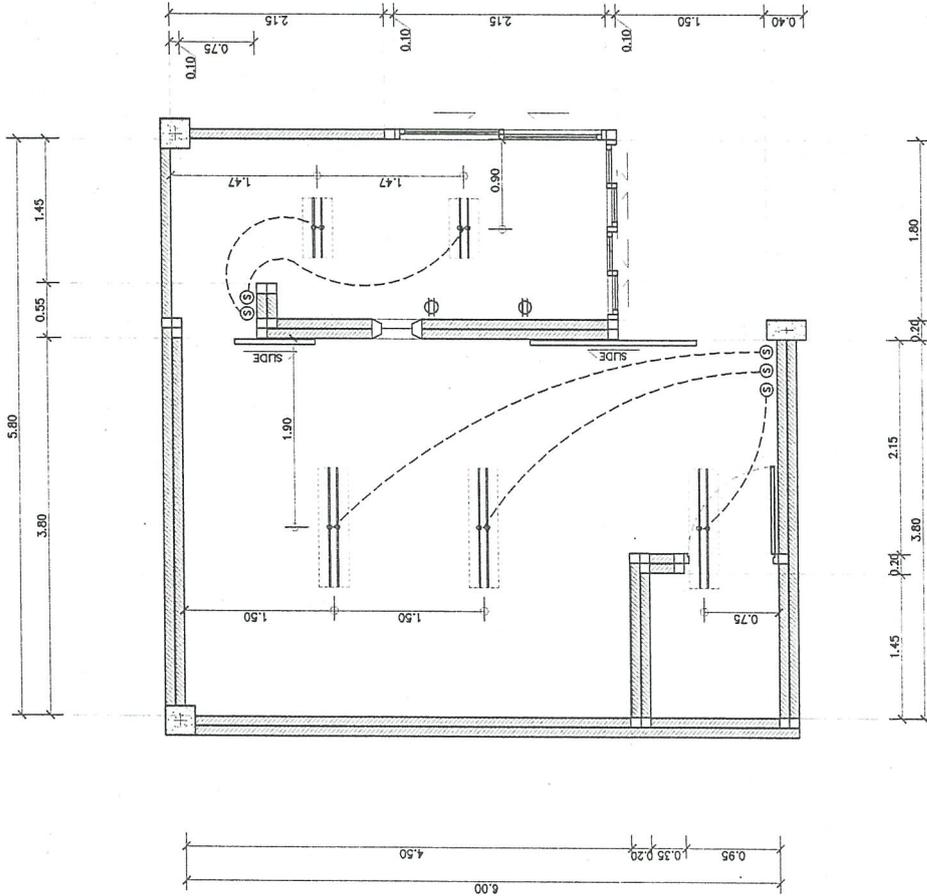
แผนไฟฟ้าและตารางโคม
(ปรับปรุง)

แผ่นที่

A-04

จำนวนแผ่น

A-08

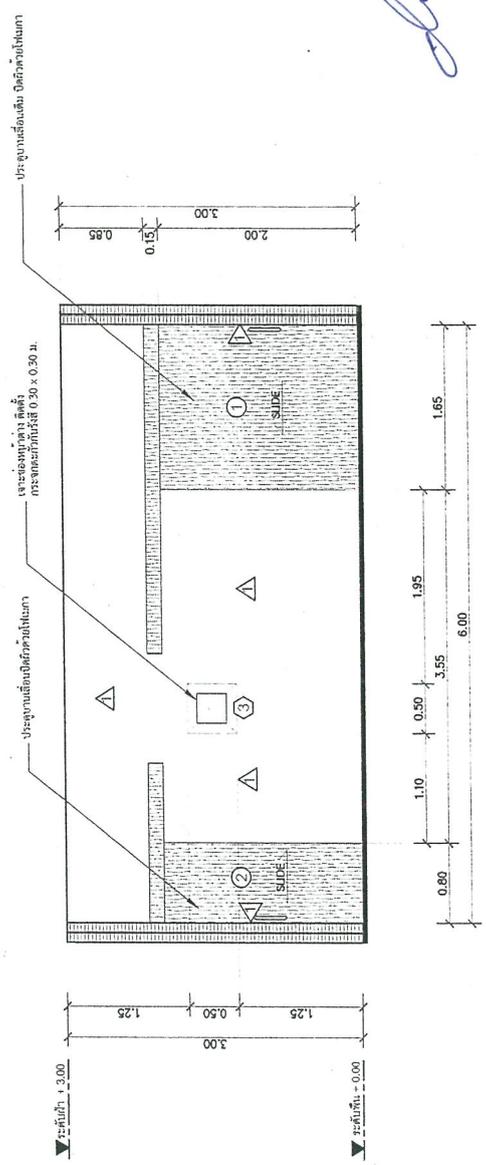
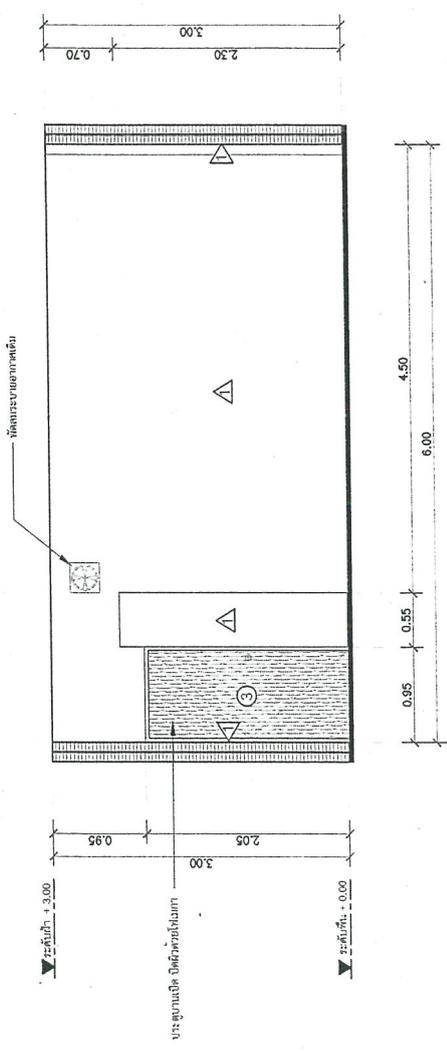


Divit

CODE	DESCRIPTION
CL-01	ฝ้าห้องชั้นสูง ขนาด 9 มม. ฉาบเรียบทึบสีขาว
	หลอด LED วัตต์ 18 watt โคมระย้ามีฝ้า ขนาด 0.30 x 0.60 ม.
	หลอด LED วัตต์ 18 watt โคมระย้ามีฝ้า ขนาด 0.30 x 1.20 ม.
⊕	สวิตช์ควบคุมไฟ
⊕	ปลั๊กไฟ
- - -	แนวเชื่อมสายสัญญาณ กับ สวิตช์

แผนไฟฟ้าและตารางโคม (ปรับปรุง)
Scale 1:50

 โรงพยาบาลบางปะกอก BANGPALEE HOSPITAL	
โครงการ	ปรับปรุงห้องตรวจ X-ray และ ER
สถานที่	โรงพยาบาลบางปะกอก
ผู้ตรวจ	
เขียนแบบ	
นายผู้ตรวจ	แพทย์วิวัฒน์ เพชรวิเชียร
ออกแบบ	นายวิเศษ ยมนาน
ตรวจ	นายวิเศษ ยมนาน
เขียน	นายวิเศษ ยมนาน
อนุมัติ	
รูปตัด A-A รูปตัด B-B	
แผ่นที่	จำนวนแผ่น
A-05	A-08



Handwritten signature

CODE	DESCRIPTION
△	สัญลักษณ์งานปูน ทาสี
①	ประตูเชื่อมห้องตรวจ X-ray เดิมกับห้องตามใหม่
②	ประตูเชื่อมห้องตรวจ X-ray เดิมกับห้องตามใหม่ 2 ม. ขนาด 2.00 x 0.80 ม.
③	ประตูเชื่อมห้องตรวจ X-ray เดิมกับห้องตามใหม่ 2 ม. ขนาด 2.05 x 0.95 ม.
④	ห้องน้ำต่าง กระจัดอยู่กันพื้นที่ 0.30 x 0.30 ม.



กระทรวงสาธารณสุข
MINISTRY OF PUBLIC HEALTH
กรุงเทพมหานคร
BANGKOK HOSPITAL

โครงการ
ปรับปรุงห้องตรวจเอกซเรย์
แบบ ER

สถานที่
โรงพยาบาลรามาธิบดี

สำรวจ

เขียนแบบ

นายสุวิวัฒน์ เพชรไชยา

ออกแบบ

นายวิชัย อนุภาน

ตรวจ

นายวิชัย อนุภาน

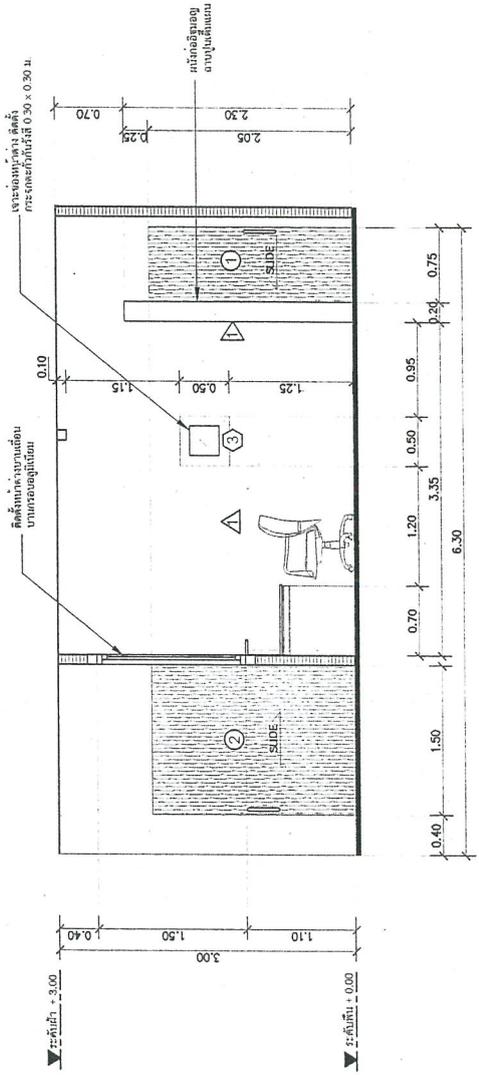
ให้เหตุผล

ให้เหตุผล

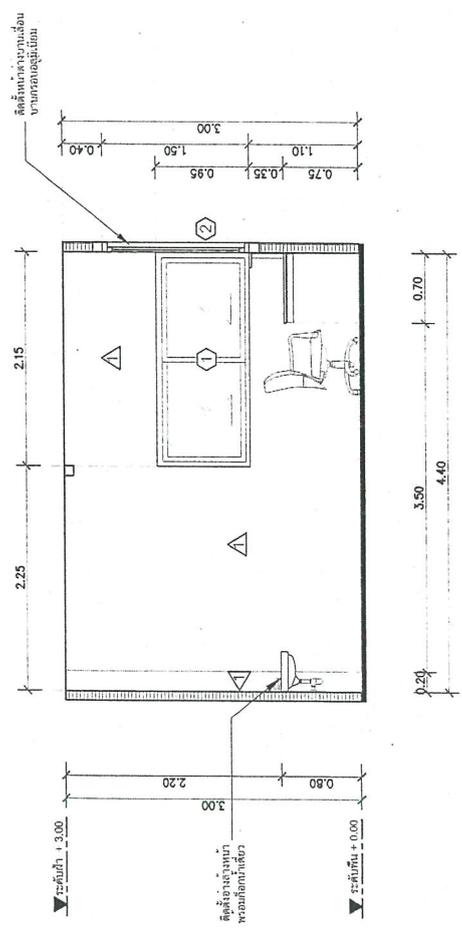
อนุมัติ

รูปตัด C-C
รูปตัด D-D

แผ่นที่
จำนวนแผ่น
A-06 A-08



รูปตัด C-C
Scale 1:50

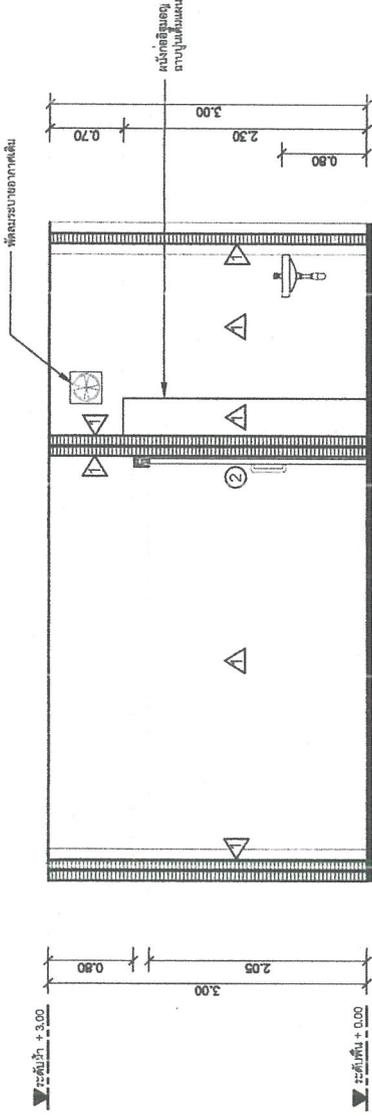


รูปตัด D-D
Scale 1:50

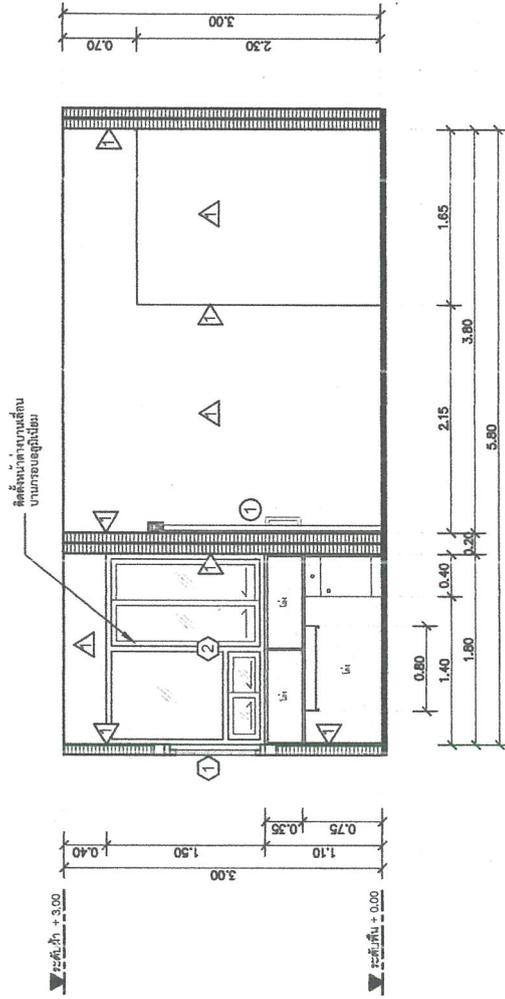
Handwritten signature

CODE	DESCRIPTION
①	ผนังห้องตรวจเอกซเรย์
②	ประตูบานเลื่อน X-ray เกล็ดลิฟต์ห้องตรวจ
③	ประตูบานเลื่อนห้องตรวจเอกซเรย์ 2 บาน ขนาด 2.00 x 0.80 ม.
④	หน้าต่างบานเลื่อน
⑤	หน้าต่างบานเลื่อนห้องตรวจเอกซเรย์
⑥	ห้องทำงาน ประตูบานเลื่อน 0.30 x 0.30 ม.

 โรงพยาบาลบางพลี BANGPLEE HOSPITAL	
โครงการ	ปรับปรุงห้องเอ็กซเรย์ แผนก ER
สถานที่	โรงพยาบาลบางพลี
สำรวจ	
เขียนแบบ	นายสุวิทย์ พรหมพิลา
ออกแบบ	นายวิชัย ยอนาน
ตรวจ	นายวิชัย ยอนาน
พิมพ์	
อนุมัติ	
รูปตัด E-E รูปตัด F-F	
แผ่นที่	จำนวนแผ่น
A-07	A-00



รูปตัด E-E
Scale 1:50



รูปตัด F-F
Scale 1:50

CODE	DESCRIPTION
①	ผนังอุดรูปูน ทาสี
②	ประตูบานเลื่อนเอ็กซเรย์ ผนังอิฐมวลเบา
③	ประตูบานเลื่อนไม้เนื้อแข็ง ประตูบาน 2 มม. ขนาด 2.00 x 0.80 ม.
④	พรมวางบนเลื่อน
⑤	พรมวางบนเลื่อนไม้เนื้อแข็ง ไม้เนื้อแข็ง



โรงพยาบาลบางศรี
BANGSRIE HOSPITAL

โครงการ
ปรับปรุงห้องตรวจเอกซเรย์
แนวตั้ง ER

สถานที่
โรงพยาบาลบางศรี

สำรวจ

เขียนแบบ

นายอัครวัฒน์ เพชรโพธิ์

ออกแบบ

นายวิเศษ ยศนาน

ตรวจ

นายวิเศษ ยศนาน

แก้ไข

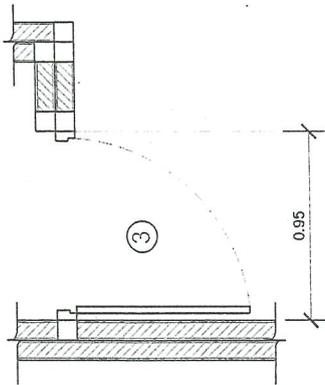
แก้ไข

อนุมัติ

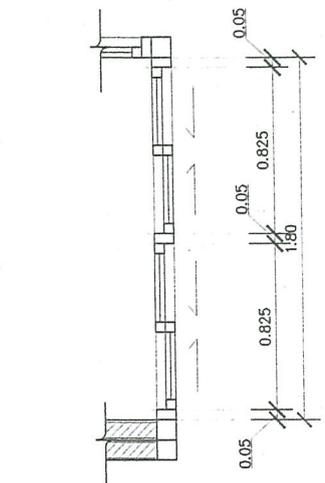
แบบขยายประตู และหน้าต่าง

แผ่นที่ A-08

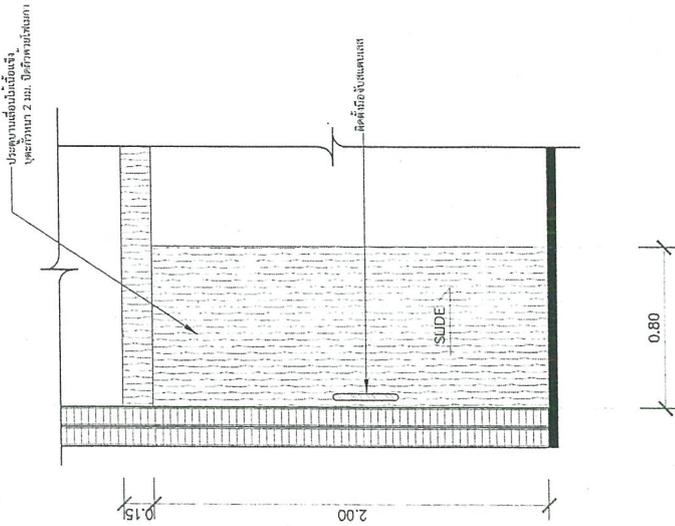
จำนวนแผ่น A-08



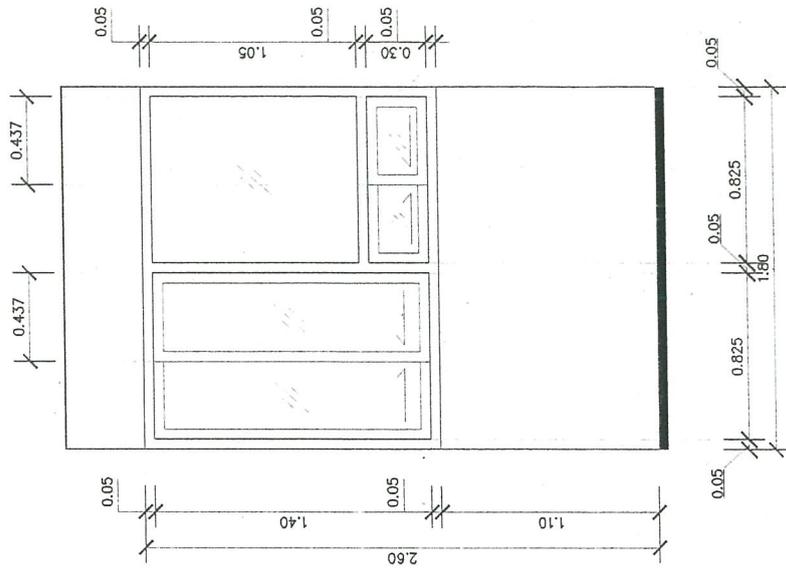
แบบขยายประตูบานเลื่อน (2)
Scale 1:25



แบบขยายประตูบานเปิด (3)
Scale 1:25



แบบขยายหน้าต่างบานเลื่อนห้องเจ้าหน้าที่
Scale 1:25



[Handwritten signature]