

สัญญาจ้างเปลี่ยนตู้แผงสวิตช์ควบคุมวงจรไฟฟ้าหลักของหม้อแปลงไฟฟ้า บ้านพิษณุโลก (นอกอาคาร)

ติดตั้งพร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๑ ชุด

สัญญาเลขที่ ๗๑ /๒๕๖๔

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ สำนักเลขาธิการนายกรัฐมนตรี แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร เมื่อวันที่ ๓๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๔ ระหว่าง สำนักเลขาธิการนายกรัฐมนตรี โดย นางสาวขวัญรัก สุขสมหทัย ผู้เชี่ยวชาญด้านการบริหารทรัพยากรบุคคล รักษาการแทน ผู้อำนวยการสำนักงานเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการนายกรัฐมนตรี ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้ว่าจ้าง” ฝ่ายหนึ่ง กับ การไฟฟ้านครหลวง มีสำนักงานแห่งใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ ๑๑๙๒ อาคารวัฒนวิภาส ถนนพระรามที่ ๔ แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร ๑๐๑๑๐ โดย นายเจริญ มะกล้าศรี ตามคำสั่งที่ ฝพม.๓๒๔/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๒๒ ธันวาคม ๒๕๕๙ และข้อบังคับการไฟฟ้านครหลวง ว่าด้วยการให้บริการในเชิงธุรกิจ พ.ศ. ๒๕๖๑ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้รับจ้าง” อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างเปลี่ยนตู้แผงสวิตช์ควบคุมวงจรไฟฟ้าหลักของหม้อแปลงไฟฟ้า บ้านพิษณุโลก (นอกอาคาร) ติดตั้งพร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๑ ชุด ณ สำนักเลขาธิการนายกรัฐมนตรี ถนนพิษณุโลก แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร ๑๐๓๐๐ ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่าง ๆ ชนิดดี เพื่อใช้ในงานจ้างตามสัญญานี้

ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

๒.๑ ผนวก ๑ ขอบเขตของงานจ้างเปลี่ยนตู้แผงสวิตช์ จำนวน ๒ (สอง) หน้า  
ควบคุมวงจรไฟฟ้าหลักของหม้อแปลงไฟฟ้า บ้านพิษณุโลก  
(นอกอาคาร) ติดตั้งพร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๑ ชุด

๒.๒ ผนวก ๒ ใบเสนอราคา/หนังสือยืนยันราคา จำนวน ๗ (เจ็ด) หน้า  
และเอกสารประกอบ

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้างให้ถือเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องราคา ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

/ถ้าสิ่งใดหรือการอันใด...



ถ้าสิ่งใดหรือการอันใดอันหนึ่งที่มีได้ระบุไว้ในรายละเอียดแนบท้ายสัญญา แต่เป็นการอันจำเป็น ต้องทำเพื่อให้งานแล้วเสร็จบริบูรณ์ ถูกต้อง ตามวัตถุประสงค์แห่งสัญญานี้ ผู้รับจ้างต้องจัดทำกรนั้น ๆ ให้ โดยไม่คิดเอา ค่าตอบแทนเพิ่มเติมอีกแต่อย่างใด

**ข้อ ๓. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา**

ในขณะที่ทำสัญญานี้ ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็น.....เป็นเงินจำนวน.....มามอบให้แก่ ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมียุทธครอบคลุมความรับผิดชอบ ทั้งปวง ของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญานี้ ถ้าหลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ดังกล่าว ลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุ ไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใด ๆ ก็ตาม ผู้รับจ้างต้องหาหลักประกันใหม่ หรือหลักประกันเพิ่มเติม ให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งมามอบให้แก่ผู้ซื้อภายใน.....วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง เป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างโดยไม่มีดอกเบี้ย เมื่อผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพันและความรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

**ข้อ ๔. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน**

ผู้ว่าจ้างตกลงชำระค่าจ้าง เป็นเงินจำนวน ๗๑๕,๐๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดแสนหนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๔๖,๗๗๕.๗๐ (สี่หมื่นหกพันเจ็ดร้อยเจ็ดสิบห้าบาทเจ็ดสิบสตางค์) รวมทั้ง ภาษีอากรอื่นและค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา และผู้ว่าจ้างได้ตรวจรับงานจ้าง ตามข้อ ๑๐. ไว้โดยครบถ้วนแล้ว

ในกรณีที่รัฐบาลประกาศเปลี่ยนแปลงกำหนดอัตราค่าจ้างแรงงานขั้นต่ำภายหลังสัญญานี้ มีผลใช้บังคับผู้รับจ้างมีสิทธิร้องขอเพิ่มอัตราค่าจ้างเฉพาะแรงงานของพนักงานของผู้รับจ้าง ตามอัตราส่วนต่าง ของค่าจ้างขั้นต่ำที่รัฐบาลกำหนดเพิ่มขึ้น ซึ่งผู้ว่าจ้างจะพิจารณาด้วยเหตุผลที่สมควรและเป็นธรรม หากผู้ว่าจ้าง ไม่สามารถตกลงตามที่ร้องขอเพราะเหตุขัดข้องด้านงบประมาณหรือเพราะเหตุอื่นใด ผู้รับจ้างมีสิทธิบอกเลิกสัญญา ในกรณีนี้ผู้รับจ้างจะไม่เรียกร้องค่าเสียหายหรือค่าชดเชยใด ๆ ทั้งสิ้น

การจ่ายเงินตามเงื่อนไขแห่งสัญญานี้ ผู้ว่าจ้างจะโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของผู้รับจ้าง ชื่อธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) สาขาสามยอด ชื่อบัญชี การไฟฟ้านครหลวง บัญชี เลขที่ ๐๐๒-๑-๐๐๕๔๔-๓ ทั้งนี้ ผู้รับจ้างตกลงเป็นผู้รับภาระเงินค่าธรรมเนียมหรือค่าบริการอื่นใดเกี่ยวกับการโอนรวมทั้งค่าใช้จ่ายอื่นใด (ถ้ามี) ที่ธนาคารเรียกเก็บและยินยอมให้มีการหักเงินดังกล่าว จากจำนวนเงินโอนในงวดนั้น ๆ

/ข้อ ๕. กำหนดเวลา...



**ข้อ ๕. กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา**

ผู้รับจ้างต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน ๒๑๐ (สองร้อยสิบ) วัน นับถัดจากที่ลงนามในสัญญาถ้าผู้รับจ้างมิได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาด หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉย ไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปได้ด้วยการใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้ว่าจ้างที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้รับจ้าง

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นนั้น ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา

**ข้อ ๖. ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง**

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้าง หรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญา ตามข้อ ๕. หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภายในกำหนด.....ปี.....เดือน นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้องหรือทำไว้มิเรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบแก้ไขให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใด ๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่กระทำการดังกล่าว ภายในกำหนด.....วัน นับแต่วันที่ได้แจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างหรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อาจรอให้ผู้รับจ้างแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ซ่อมแซมความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ว่าจ้างทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ว่าจ้างเรียกร้อง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

**ข้อ ๗. การจ้างช่วง**

ผู้รับจ้างต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วงแต่บางส่วนจะได้รับความยินยอมเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างก่อน การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงาน

/แต่บางส่วน...



แต่บางส่วนดังกล่าวนั้น ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจากความรับผิดหรือพ้นหน้าที่ตามสัญญา และผู้รับจ้าง  
ยังต้องรับผิดในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วงหรือตัวแทน พนักงาน หรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงนั้น  
ทุกประการ

กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงโดยฝ่าฝืนตามความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่  
ผู้ว่าจ้างในอัตราร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

#### ข้อ ๘. ความรับผิดของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่ออุบัติเหตุความเสียหาย หรือภัยอันตรายใด ๆ อันเกิดจากการปฏิบัติงาน  
ของผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง และจากการปฏิบัติงาน  
ของผู้รับจ้างช่วงด้วย (ถ้ามี)

ความเสียหายใด ๆ อันเกิดแก่งานที่ผู้รับจ้างได้ทำขึ้น แม้จะเกิดขึ้นเพราะเหตุสุดวิสัยก็ตาม  
ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบโดยซ่อมแซมให้ดีหรือเปลี่ยนให้ใหม่ โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง เว้นแต่ ความเสียหายนั้น  
เกิดจากความผิดของผู้ว่าจ้าง ทั้งนี้ ความรับผิดของผู้รับจ้างดังกล่าวในข้อนี้จะสิ้นสุดลงเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงาน  
ครั้งสุดท้าย ซึ่งหลังจากนั้นผู้รับจ้างคงต้องรับผิดเพียงในกรณีชำรุดบกพร่องหรือ ความเสียหายดังกล่าวในข้อ ๖. เท่านั้น

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่อบุคคลภายนอกในความเสียหายใด ๆ อันเกิดจากการปฏิบัติงาน  
ของผู้รับจ้าง หรือลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง รวมถึงผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ตามสัญญานี้ หากผู้ว่าจ้างถูกเรียกร้อง  
หรือฟ้องร้องหรือต้องชดใช้ค่าเสียหายให้แก่บุคคลภายนอกไปแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการใด ๆ เพื่อให้มีการว่าต่าง  
แก้ต่างให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง รวมทั้งผู้รับจ้างจะต้องชดใช้ค่าเสียหายนั้น ๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายใด ๆ  
อันเกิดจากการถูกเรียกร้องหรือถูกฟ้องร้องให้แก่ผู้ว่าจ้างทันที

#### ข้อ ๙. การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตราและตามกำหนดเวลาที่ผู้รับจ้าง  
ได้ตกลงหรือทำสัญญาไว้ต่อลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าทดแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าวในวรรคหนึ่ง ผู้ว่าจ้าง  
มีสิทธิที่จะเอาเงินค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้ถือว่าผู้ว่าจ้าง  
ได้จ่ายเงินจำนวนนั้นเป็นค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีประกันภัยสำหรับลูกจ้างทุกคนที่จ้างมาทำงาน โดยให้ครอบคลุม  
ถึงความรับผิดทั้งปวงของผู้รับจ้าง รวมทั้งผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ในกรณีความเสียหายที่คิดค่าสินไหมทดแทนได้  
ตามกฎหมาย ซึ่งเกิดจากอุบัติเหตุหรือภัยอันตรายใด ๆ ต่อลูกจ้างหรือบุคคลอื่นที่ผู้รับจ้าง หรือผู้รับจ้างช่วงจ้างมาทำงาน  
ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบกรมธรรม์ประกันภัยดังกล่าว พร้อมทั้งหลักฐานการชำระเบี้ยประกันให้แก่ผู้ว่าจ้าง  
เมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง

/ข้อ ๑๐. การตรวจงานจ้าง...



**ข้อ ๑๐. การตรวจงานจ้าง**

เมื่อผู้ว่าจ้างได้ตรวจรับงานจ้างที่ส่งมอบและเห็นว่าถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาแล้ว ผู้ว่าจ้างจะออกหลักฐานการรับมอบเป็นหนังสือไว้ให้ เพื่อผู้รับจ้างนำมาเป็นหลักฐานประกอบการขอรับเงินค่างานจ้างนั้น

ถ้าผลของการตรวจรับงานจ้างปรากฏว่างานจ้างที่ผู้รับจ้างส่งมอบไม่ตรงตามสัญญา ผู้ว่าจ้างทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับงานจ้างนั้น ในกรณีเช่นว่านี้ ผู้รับจ้างต้องทำการแก้ไขให้ถูกต้องตามสัญญาด้วยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง และระยะเวลาที่เสียไปเพราะเหตุดังกล่าวผู้รับจ้างจะนำมาอ้างเป็นเหตุขอขยายเวลาส่งมอบงานจ้างตามสัญญาหรือของดหรือลดค่าปรับไม่ได้

**ข้อ ๑๑. รายละเอียดของงานจ้างคลาดเคลื่อน**

ผู้รับจ้างรับรองว่าได้ตรวจสอบและทำความเข้าใจในรายละเอียดของงานจ้างโดยถี่ถ้วนแล้ว หากปรากฏว่ารายละเอียดของงานจ้างนั้นผิดพลาดหรือคลาดเคลื่อนไปจากหลักการทางวิศวกรรมหรือทางเทคนิค ผู้รับจ้างตกลงที่จะปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ เพื่อให้งานแล้วเสร็จบริบูรณ์ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด โดยผู้รับจ้างจะคิดค่าจ้าง ค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มขึ้นจากผู้ว่าจ้างหรือขอขยายอายุสัญญาไม่ได้

**ข้อ ๑๒. ค่าปรับ**

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา และผู้ว่าจ้างยังมีได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้าง เป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ของราคาค่าจ้าง นับถัดจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญา หรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายเวลาทำงานให้จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริงในแต่ละงวด นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมีได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้างจะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิ ตามข้อ ๑๓. ก็ได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

**ข้อ ๑๓. สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา**

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จก็ได้ และในกรณีดังกล่าว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิริบหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาทั้งหมดหรือบางส่วนตามแต่จะเห็นสมควร นอกจากนี้ ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหายซึ่งเป็นจำนวนเกินกว่าหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้นในการทำงานนั้นต่อให้แล้วเสร็จตามสัญญา ซึ่งผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากจำนวนเงินใด ๆ ที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก็ได้

/ข้อ ๑๔. การบังคับ...



**ข้อ ๑๔. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย**

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งด้วยเหตุใด ๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าจ้างที่ต้องชำระหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าจ้างที่ต้องชำระหรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้รับจ้างยินยอมชำระส่วนที่เหลือที่ยังขาดอยู่จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด

**ข้อ ๑๕. การงดหรือลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาในการปฏิบัติตามสัญญา**

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากพฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติการณ์ดังกล่าว พร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อของดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาทำงานออกไปภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว แล้วแต่กรณี

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้สละสิทธิเรียกร้องในการที่จะของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำการออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่ กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้างซึ่งมีหลักฐานชัดเจนหรือผู้ว่าจ้างทราบที่อยู่แล้วตั้งแต่นั้น

การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำการตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

**ข้อ ๑๖. การใช้เรือไทย**

ในการปฏิบัติตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำของเข้ามาจากต่างประเทศ รวมทั้งเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ต้องนำเข้ามาเพื่อปฏิบัติงานตามสัญญา ไม่ว่าจะผู้รับจ้างจะเป็นผู้นำของเข้ามาเอง หรือนำเข้ามาโดยผ่านตัวแทนหรือบุคคลอื่นใด ถ้าสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้รับจ้างต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่

/จะได้รับอนุญาต...



จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่น ที่มีใช้เรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการส่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบงานตามสัญญาให้แก่ผู้ว่าจ้าง ถ้างานนั้นมีสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of Lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ว่าจ้างพร้อมกับการส่งมอบงานด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทยโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้รับจ้างต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้ หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษเนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์แล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ว่าจ้างด้วย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสามให้แก่ผู้ว่าจ้าง แต่จะขอส่งมอบงานดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างก่อนโดยไม่รับชำระเงินค่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับงานดังกล่าวไว้ก่อน และชำระเงินค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อพร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

ลงชื่อ.....ผู้ว่าจ้าง  
(นางสาวขวัญรัก สุขสมหทัย)

ผู้เชี่ยวชาญด้านการบริหารทรัพยากรบุคคล  
รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการสำนักงานเลขาธิการ  
ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการนายกรัฐมนตรี

ลงชื่อ.....ผู้รับจ้าง  
(นายเจริญ มะกล้าศรี)

ลงชื่อ.....พยาน  
(นางสาวสุนีย์ กังวานสุระ)

ลงชื่อ.....พยาน  
(นางสาวนภัสรพี ปานสง่า)



บ.ศ.5 ใบสลิปหลังค้ำขาย

เลขที่ 00003  
วันที่ 1 ตุลาคม 2564

เลขประจำตัว 0994000165200  
ชื่อผู้เสียภาษีอากร กวางโหว่ผานดงหลวง

เลขที่สาขา

ในฐานะ ผู้มีหน้าที่เสียอากร

ที่อยู่ : เลขที่สหประชาบ้าน  
ห้องเลขที่ -  
หมู่บ้าน -

ชื่ออาคาร วัดนวิภาส  
ชั้นที่ -

เลขที่ 1192

หมู่ที่ -

ถนน/ซอย -

มวก -

ถนน/ซอย -

แขวง/ตำบล ตลิ่งเตย

เลขที่โทรศัพท์ 10110

จังหวัด กรุงเทพมหานคร

ผู้ขาย

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0994000162120 เลขที่สาขา

ชื่อ สำนักเลขาธิการนายกรัฐมนตรี

ได้เสียอากรสศตมภ์เป็นเงินสำหรับค้ำขายตามบัญชียึดขายอากรสศตมภ์ ชั้ 4  
ลักษณะค้ำขาย สัญญาจ้าง ดังนี้ :

	บาท	สต.
มูลค่าค้ำขาย	668,224	29
ค่าอากรสศตมภ์ เงินเพิ่ม	669 0	00 00
รวมเงิน	669	00

จำนวนเงินเป็นตัวอักษร (หกร้อยหกสิบเก้าล้านบาทถ้วน)

ตามใบเสร็จ เลขที่ 000004

เลขระบุเอกสาร บ.ศ.4 คือ 01006020-25641001-1-06

ลงชื่อ

ตำแหน่ง



ใบสลิปหลังค้ำขายนี้จะสมบูรณ์เมื่อมีผู้ลงนามในหน้าที่ยึดอากรสศตมภ์ของหน่วยเก็บภาษีอากร  
ได้ลงชื่อและออกใบเสร็จรับเงิน

เจ้าพนักงานสรรพากรชำนาญการ

ขอบเขตของงานจ้างเปลี่ยนตู้แผงสวิตช์ควบคุมวงจรไฟฟ้าหลักของหม้อแปลงไฟฟ้า

บ้านพิษณุโลก (นอกอาคาร) ติดตั้งพร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๑ ชุด

สำนักเลขาธิการนายกรัฐมนตรี มีความประสงค์จ้างเปลี่ยนตู้แผงสวิตช์ควบคุมวงจรไฟฟ้าหลักของหม้อแปลงไฟฟ้า บ้านพิษณุโลก (นอกอาคาร) ถนนพิษณุโลก ติดตั้งพร้อมอุปกรณ์ จำนวน 1 ชุด ซึ่งเป็นตู้ควบคุมการจ่ายกระแสไฟฟ้าที่ออกจากหม้อแปลงไฟฟ้าก่อนจ่ายเข้าอาคารต่างๆ ภายในบ้านพิษณุโลก โดยจัดเปลี่ยนตู้ดังกล่าวเพื่อทดแทนของเดิมที่มีสภาพเก่า ชำรุดตามสภาพอายุการใช้งานมานาน รายละเอียด ดังนี้

๑. งานจ้างเปลี่ยนตู้แผงสวิตช์ควบคุมวงจรไฟฟ้าหลักของหม้อแปลงไฟฟ้า บ้านพิษณุโลก (นอกอาคาร) ติดตั้งพร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๑ ชุด ประกอบด้วย

- ๑.๑ ตู้แผงสวิตช์ควบคุมวงจรไฟฟ้าหลักของหม้อแปลงไฟฟ้า ชนิดภายนอกอาคาร จำนวน ๑ ตู้ ขนาดตามแบบที่แนบ ภายในตู้ประกอบด้วย
  - สวิตช์ตัดตอนอัตโนมัติ ชนิด ๓ ขั้ว ขนาด ๑๖๐๐ แอมแปร์ จำนวน ๑ ตัว
  - สวิตช์ตัดตอนอัตโนมัติ ชนิด ๓ ขั้ว ขนาด ๔๐๐ แอมแปร์ จำนวน ๑ ตัว
  - สวิตช์ตัดตอนอัตโนมัติ ชนิด ๓ ขั้ว ขนาด ๑๖๐ แอมแปร์ จำนวน ๑ ตัว
  - สวิตช์ตัดตอนอัตโนมัติ ชนิด ๓ ขั้ว ขนาด ๑๐๐ แอมแปร์ จำนวน ๑ ตัว
  - บัสบาร์ทองแดง ขนาดให้เป็นไปตามมาตรฐานของการไฟฟ้านครหลวง
- ๑.๒ ्रीดองตู้แผงสวิตช์เดิมออกและตัดต่อสายเพื่อเชื่อมต่อกับตู้แผงสวิตช์ ๑ ชุดใหม่
- ๑.๓ ปรับปรุงฐานตู้แผงสวิตช์และฝาปิดช่องเดินสาย ให้มีสภาพเรียบร้อยเพื่อป้องกันไม่ให้วัสดุแปลกปลอมเข้าไปบริเวณใต้ฐานตู้แผงสวิตช์ ๑ ตู้
- ๑.๔ ทำความสะอาดบริเวณงานติดตั้ง ให้เรียบร้อย

๒. ระยะเวลาส่งมอบงาน

- ดำเนินการให้แล้วเสร็จ ภายใน ๒๑๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

๓. งบประมาณ

- ภายในวงเงิน ๗๑๕,๐๐๐.- บาท (เจ็ดแสนหนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

/ ๔. หลักเกณฑ์...



๔. หลักเกณฑ์พิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

- พิจารณาโดยใช้เกณฑ์ราคา

ผู้จัดทำขอบเขตของงาน

ลงชื่อ .....  
(นายจรัญ พระสงฆ์)  
นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน กสร.  
ลงวันที่ ๑๓ สิงหาคม ๒๕๖๔

ลงชื่อ .....  
(นายปราโมทย์ คำพันธ์)  
นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน กสร.  
ลงวันที่ ๑๓ สิงหาคม ๒๕๖๔

ลงชื่อ .....  
(นายพลรัฐกร รัตนประทุม)  
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน กสร.  
ลงวันที่ ๑๓ สิงหาคม ๒๕๖๔

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



ที่ มท 5231/37.062/64

6 กันยายน 2564

เรื่อง ขอเสนอราคาค่าใช้จ่ายในการเปลี่ยนตู้แผงสวิตช์ควบคุมไฟฟ้าหลักของหม้อแปลงไฟฟ้า

เรียน ประธานกรรมการคณะกรรมการจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการนายกรัฐมนตรี ที่ นร 0407/พ10441 ลงวันที่ 3 กันยายน 2564

- |  |              |
|--|--------------|
| สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายละเอียดการดำเนินงานพร้อมภาพถ่าย | จำนวน 2 แผ่น |
| 2. แบบแสดงรายการวัสดุอุปกรณ์แรงงาน (BOQ)               | จำนวน 1 ชุด  |
| 3. แบบ MDB หม้อแปลงไฟฟ้า                               | จำนวน 1 แผ่น |

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักเลขาธิการนายกรัฐมนตรี มีความประสงค์จะจ้างเปลี่ยนตู้แผงสวิตช์ควบคุมไฟฟ้าหลักของหม้อแปลงไฟฟ้า บ้านพิษณุโลก (นอกอาคาร) และได้เชิญชวนการไฟฟ้านครหลวงเข้าเจรจาตกลงราคา เพื่อจ้างเปลี่ยนตู้แผงสวิตช์ควบคุมไฟฟ้าหลักของหม้อแปลงไฟฟ้าดังกล่าว ตามรายละเอียดที่แจ้งแล้ว นั้น

การไฟฟ้านครหลวงขอเสนอราคาค่าใช้จ่ายในการเปลี่ยนตู้แผงสวิตช์ควบคุมไฟฟ้าหลักของหม้อแปลงไฟฟ้าดังกล่าว โดยมีค่าใช้จ่ายเป็นเงิน 715,000.00 บาท (เจ็ดแสนหนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน) ราคานี้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว และยื่นราคาอยู่ได้ถึงวันที่ 30 พฤศจิกายน 2564 โดยจะดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน 210 วัน นับแต่วันที่ได้รับหนังสือตอบตกลงให้ดำเนินการ ทั้งนี้จะต้องไม่มีอุปสรรคในการเข้าดำเนินการ

ฉะนั้น หากสำนักเลขาธิการนายกรัฐมนตรี พิจารณาตกลงราคาและเงื่อนไขตามที่เสนอมานี้ โปรดแจ้งให้การไฟฟ้านครหลวงทราบภายในกำหนดยื่นราคา เพื่อจะได้ดำเนินการต่อไป ส่วนค่าใช้จ่ายทั้งหมด การไฟฟ้านครหลวงจะจัดทำใบแจ้งค่าสิ่งของและบริการมาขอรับชำระเมื่อดำเนินการเสร็จเรียบร้อยแล้ว

ขอแสดงความนับถือ

(นายเจริญ มะกล้าศรี)

หัวหน้าแผนกระบบไฟฟ้า 4

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

ติดต่อสอบถามข้อมูลได้ที่

แผนกระบบไฟฟ้า 4 กองธุรกิจระบบไฟฟ้า 2 ฝ่ายธุรกิจบริการและคุณภาพไฟฟ้า

809 ถนนสามเสน แขวงถนนนครไชยศรี เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร 10300

โทร. 0-2242-5078 , 0-2242-5074 โทรสาร 0-2242-5171

ประมาณการเลขที่ 3174ค029 ผู้ควบคุมงาน : นายอรรถจักร์ รักษ์กิจ



ที่ มท 5231/37.063/64

10 กันยายน 2564

เรื่อง ขอยืนยันราคา

เรียน ประธานกรรมการคณะกรรมการจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง

- อ้างถึง 1. หนังสือสำนักเลขาธิการนายกรัฐมนตรี ที่ นร 0407/8136 ลงวันที่ 4 กันยายน 2562  
2. หนังสือการไฟฟ้านครหลวง ที่ มท 5231/37.062/64 ลงวันที่ 6 กันยายน 2564

ตามหนังสือที่อ้างถึง 1 สำนักเลขาธิการนายกรัฐมนตรี ได้เชิญชวนการไฟฟ้านครหลวง  
เข้าเจรจาตกลงราคางานจ้างเปลี่ยนตู้แผงสวิตช์ควบคุมไฟฟ้าหลักของหม้อแปลงไฟฟ้า บ้านพิษณุโลก (นอกอาคาร)  
ของสำนักเลขาธิการนายกรัฐมนตรี และตามหนังสือที่อ้างถึง 2 การไฟฟ้านครหลวงเสนอราคาค่าใช้จ่ายดังกล่าว  
เป็นเงิน 715,000.00 บาท (เจ็ดแสนหนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว และคณะกรรมการจ้าง  
โดยวิธีเฉพาะเจาะจงได้ต่อรองราคางานจ้างเปลี่ยนตู้แผงสวิตช์ควบคุมไฟฟ้าหลักของหม้อแปลงไฟฟ้าดังกล่าว นั้น

การไฟฟ้านครหลวงขอยืนยันราคางานจ้างเปลี่ยนตู้แผงสวิตช์ควบคุมไฟฟ้าหลักของหม้อแปลง  
ไฟฟ้าตามที่ได้เสนอ เป็นเงิน 715,000.00 บาท (เจ็ดแสนหนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว

ขอแสดงความนับถือ

(นายเจริญ มะกล้าศรี)

หัวหน้าแผนกระบบไฟฟ้า 4

..... มท 5231/37.063/64 ..... ประธานกรรมการ  
..... กรรมการ  
..... กรรมการ

ติดต่อสอบถามข้อมูลได้ที่

แผนกระบบไฟฟ้า 4 กองธุรกิจระบบไฟฟ้า 2 ฝ่ายธุรกิจบริการและคุณภาพไฟฟ้า

809 ถนนสามเสน แขวงถนนนครไชยศรี เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร 10300

โทร. 0 2242 5078 , 0 2242 5074 โทรสาร 0 2242 5171

ประมาณการเลขที่ 3174ค029 ผู้ควบคุมงาน : นายอรรถจักร์ รักกิจ



การไฟฟ้าบรกดหลวง  
The Electricity Generating Authority of Thailand

ฝ่ายธุรกิจบริการและคุณภาพไฟฟ้า  
แผนกระบบไฟฟ้า 4

รายละเอียดโครงการจัดเปลี่ยนตู้แม่แรงสวิตช์ควบคุมวงจรไฟฟ้าหลักของหม้อแปลงไฟฟ้าภายในบ้านพิษณุโลก

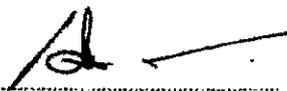
ในนาม                    สำนักเลขาธิการนายกรัฐมนตรี  
สถานที่                1 ถนนพิษณุโลก เขตดุสิต กทม. 10300

งานระบบไฟฟ้า

ติดตั้งตู้แม่แรงสวิตช์ควบคุมวงจรไฟฟ้าหลักของหม้อแปลงไฟฟ้าภายในบ้านพิษณุโลก ชนิดภายนอกอาคาร จำนวน 1 ตู้ ที่บริเวณภายในรั้วหม้อแปลงไฟฟ้า ประกอบด้วย สวิตช์ตัดตอนอัตโนมัติ ชนิด 3 ขั้ว ขนาด 1600 แอมแปร์ จำนวน 1 ตัว (เมนสวิตช์), ขนาด 400แอมแปร์ จำนวน 1 ตัว , ขนาด 160 แอมแปร์ จำนวน 1 ตัว , ขนาด 100 แอมแปร์ จำนวน 1 ตัว พร้อมร้อยตู้แม่แรงสวิตช์เดิมและตัดต่อสาย

\*\*\*\*\*

ประมาณการเลขที่ 3174ค029  
แผ่นที่ 1 ของ 1

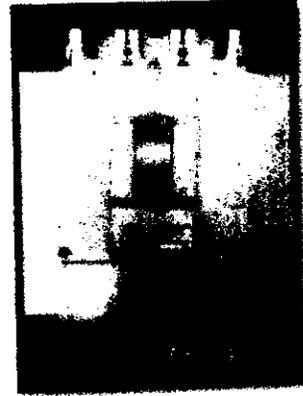
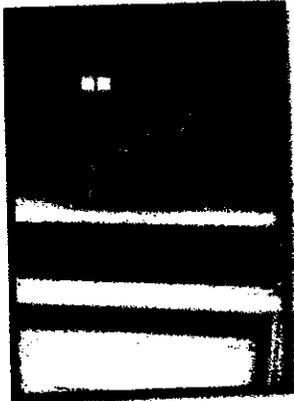
ผู้ตรวจสอบ 





การไฟฟ้านครหลวง  
Central Electricity Generating Authority

ฝ่ายธุรกิจบริการและคุณภาพไฟฟ้า  
แผนกระบบไฟฟ้า 4



ประมาณการเลขที่ 3174ค029  
แผ่นที่ 1 ของ 1

ผู้ตรวจสอบ





