



# การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

## ตัวแม่าก บันทึก

เลขที่ (๖๑๑)
เลขที่ (๖๑๑) ๖๑๑
วันที่ 2/10/๕๙
พวก.
เลขที่ ๖๑๙
วันที่ 2/10/๕๙ เวลา 11.๐๙

จาก คณะกรรมการพิจารณาท่าอากาศยานหลักกมลฯ ถึง พวก.  
 เลขที่ ศร.ก. (สก.) ๑๒๐/๒๕๔๙ วันที่ ๑๙ สิงหาคม ๒๕๔๙  
 เรื่อง ขออนุมัติหลักเกณฑ์ในการจ้างเหมาบุคคลภายนอกบำรุงรักษาหม้อแปลงในระบบจำหน่าย  
 อ่างฉิม

เรียน พวก.

### 1. เรื่องเดิม

ตามบันทึก กศร. ที่ ศร.(ปร.) 16/2549 ตว. 23 มี.ค.2549 ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการพิจารณา กำหนดหลักเกณฑ์ และวิธีปฏิบัติในการจ้างเหมาบุคคลภายนอกบำรุงรักษาหม้อแปลงในระบบจำหน่ายของ กฟล. นั้น

### 2. ข้อเท็จจริง

2.1 ตามบันทึก กศบ. ที่ ศบ.78/2548 ตว.14 ธ.ค.2548 รายงานผลการตรวจสอบงานจ้างเหมาบุคคลภายนอกบำรุงรักษาหม้อแปลงในระบบจำหน่ายของ กฟล. พบว่า แต่ละ กฟล. มีข้อปฏิบัติไม่เหมือนกัน ทั้งนี้ เนื่องจากยังขาดรายละเอียดของหลักเกณฑ์และขั้นตอนในการทำงานปฏิบัติที่ชัดเจน ส่วน คุณสมบัติของผู้รับจ้าง, ขอบเขตของงานที่ผู้รับจ้างต้องดำเนินการ, ทราบรับผิดชอบต่อความเสียหายที่เกิดขึ้นต่อ กฟล. และหรือบุคคลภายนอก เป็นต้น

2.2 อัตราค่าจ้างเหมาแต่ละ กฟล. ก็คือปฏิบัติแตกต่างกัน

2.3 ในส่วนของผู้ควบคุมงานจะต้องไปควบคุมงานจ้างตลอดเวลาที่ผู้รับจ้างดำเนินการอยู่ หรือไม่อย่างไร แต่ละ กฟล. ก็คือปฏิบัติแตกต่างกัน

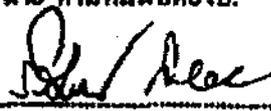
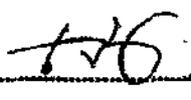
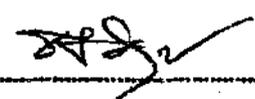
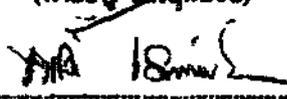
### 3. ข้อพิจารณา

จากข้อเท็จจริงดังกล่าว เพื่อให้งานจ้างเหมาบุคคลภายนอกบำรุงรักษาหม้อแปลงในระบบจำหน่าย เป็นไปอย่างถูกต้องและง่ายต่อการถือปฏิบัติของ กฟล. หน่วยงาน อีกทั้งใช้งบประมาณที่ กฟล. ที่ต้องไร้ค่าไป เพื่อจ่านี่เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ สมความตั้งใจของการอนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการชุดนี้ ประธานคณะกรรมการฯ จึงได้เชิญประชุมครั้งแรกเมื่อ 3 พ.ค.2549 ณ ห้องประชุมชั้น 2 ตต.3 เพื่อระดมความคิดเห็น และประชุมครั้งที่ 2 เมื่อ 19 ก.ค.2549 สถานที่เดิม เพื่อพิจารณาขอร่างระเบียบสหหลักเกณฑ์ หลังจากนั้นที่ประชุม มีมติเวียนระเบียบหลักเกณฑ์ขอร่างให้ทุก กฟล. ทราบ เพื่อขอทราบความคิดเห็น เพื่อนำมาปรับปรุง (ถ้ามี) และสรุปนำเสนอขออนุมัติต่อไป

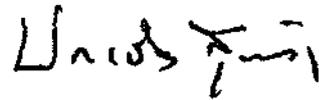
คณะกรรมการฯ ได้ข้อสรุปแล้ว และเห็นควรขออนุมัติหลักเกณฑ์และวิธีปฏิบัติในการจ้างเหมาบุคคลภายนอกบำรุงรักษาหม้อแปลงในระบบจำหน่าย เพื่อให้ถือปฏิบัติต่อไปดังนี้-

- 3.1 การกำหนดคุณสมบัติของผู้รับจ้าง
- 3.2 รายละเอียดขอบเขตของงาน
- 3.3 อัตราค่าจ้าง
- 3.4 รายละเอียดสัญญาจ้าง (ทั้งนิติบุคคลและบุคคลธรรมดา)
- 3.5 ยกเลิกระเบียบคำสั่งหรือบันทึกที่ขัดแย้งกับหลักเกณฑ์และวิธีปฏิบัติฉบับนี้แล้ว ให้ใช้หลักเกณฑ์และวิธีปฏิบัติฉบับที่คณะกรรมการฯ เสนอขึ้นแทน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรดอนุมัติให้ใช้หลักเกณฑ์และวิธีปฏิบัติในการจ้างเหมาบุคคลภายนอกบำรุงรักษาหม้อแปลงในระบบจำหน่าย ตามที่แนบต่อไป.

1. ลงชื่อ  ประธานคณะกรรมการฯ  
(นายวิสิทธิ์ วิสิทธิ์นาค) ผ.ว. (ช.ก.)
2. ลงชื่อ  กรรมการฯ  
(นายวิสิทธิ์ วิสิทธิ์นาค) อ.ค.บ.บ.
3. ลงชื่อ  กรรมการฯ  
(นายพิเชษฐ์ พิเชษฐ์) อ.ค.บ.บ. (น.3)
4. ลงชื่อ  กรรมการฯ  
(นายจอม จอมพันธ์) อ.ค.บ.บ. (น.3)
5. ลงชื่อ  กรรมการฯ  
(นายพิเชษฐ์ พิเชษฐ์) อ.ค.บ.บ. (ก.1)
6. ลงชื่อ  กรรมการฯ  
(นายรุ่ง รุ่งสุกันธ์) อ.ค.บ.บ. (ค.1)
7. ลงชื่อ  กรรมการฯ  
(นายวิท วิทวิท) อ.ค.บ.บ.

0x ส.ค.บ.บ. (น.3) -  
นายวิสิทธิ์ วิสิทธิ์นาค  
วันที่ 15 ต.ค. 2549  
เป็นต้นไป.

  
(นายประจักษ์ พิเชษฐ์)  
ผ.ว.  
28 ก.ย. 2549

8. ลงชื่อ...../

8. ลงชื่อ.....กรรมการฯ  
(นายสมศักดิ์ ชัยวิภากร) อ.บ.ร.

9. ลงชื่อ.....กรรมการฯ  
(นายสมศักดิ์ ชาญวรวงค์) อ.ค.ค.บ.

10. ลงชื่อ.....กรรมการฯ  
(นางคำม่วน พัดทองเรือง) อ.ค.น.ค.

11. ลงชื่อ.....กรรมการฯ และเลขานุการ  
(นายสิทธิศักดิ์ เกษมธิดาวะระวดี) อ.ค.ว.ป.

12. ลงชื่อ.....กรรมการฯ และผู้ช่วยเลขานุการ  
(นายธีระศักดิ์ ชูวานนท์) อ.ค.ช.ร.

## หลักเกณฑ์และวิธีปฏิบัติในการจ้างสหภาพบุคคลของ

### บำรุงรักษาหม้อแปลงในระบอบจ้างทั่วไป

#### 1. การกำหนดคุณสมบัติของผู้รับจ้างบำรุงรักษาหม้อแปลงในระบอบจ้างทั่วไป

- 1.1 เป็นนิติบุคคล / บุคคลธรรมดา
- 1.2 ผู้รับจ้างต้องมีผู้ปฏิบัติงานที่มีความรู้ทางระดับช่างไฟฟ้า ทุกระดับไม่ต่ำกว่า ปวช.ช่างไฟฟ้ากำลังหรืออิเล็กทรอนิกส์หรือผู้ชำนาญงานที่ดำเนินการทดสอบและได้รับการรับรองจาก กฟผ. หรือ กฟภ.แล้ว เป็นผู้ควบคุมงานและทีมงาน  
ทุก จะต้องมีบุคลากรอย่างน้อย 3 คน
- 1.3 ผู้ควบคุมงาน 1 คน สามารถควบคุมงานได้ไม่เกิน 2 ชุด
- 1.4 ผู้ควบคุมงานของผู้รับจ้างจะต้องได้รับการอบรมเร่งให้มีความรู้เกี่ยวกับหม้อแปลง และการตรวจสอบบำรุงรักษาหม้อแปลงจาก กฟผ. และดำเนินการทดสอบความรู้เบื้องต้น (ตามแบบฟอร์มการทดสอบ)
- 1.5 ผู้รับจ้างต้องมีเครื่องมือช่างในการปฏิบัติงานตามที่ กฟผ. กำหนด (ตามเอกสารแนบ)
- 1.6 ต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้กระทำความผิดของทางราชการและได้แจ้งเวียนเรียบร้อยแล้ว หรือ ไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคล เป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ หรือต้องไม่เป็นผู้ที่ถูก กฟผ. ดัดจริตการรับจ้าง
- 1.7 มีอัตรากำลังเป็นของตัวเอง
- 1.8 ต้องเป็นผู้มีประสบการณ์ในงานด้านหม้อแปลงหรือสหภาพงานรับจ้างบำรุงรักษาหม้อแปลงจาก กฟผ. และผ่านการประเมินผลการดำเนินงานจะได้รับการพิจารณาก่อน

#### 2. รายละเอียดงานบำรุงรักษา (scope) ของงาน

ตรวจสอบและบำรุงรักษา หม้อแปลง 3 เฟส (ครบชุดทั้งหมด)

- 2.1 ตรวจสอบค่าความเป็นอันตรายของจุดฉนวนแรงสูง-แรงต่ำ (Megger)
- 2.2 ตรวจสอบสารดูดความชื้น Silica-gel ด้านเชื่อมสภาพเกิน 2 ใน 3 ส่วน ให้เปลี่ยนใหม่
- 2.3 ตรวจสอบข้อต่อสายแรงสูง-แรงต่ำ (ทำความสะอาด / ซึบฉีดกาว)
- 2.4 ตรวจสอบรอยร้าว / ปะเก็น และขดลวดสายหม้อแปลง หากมีน้ำมันซึมให้เปลี่ยน
- 2.5 ตรวจสอบสภาพภายนอก, ครีมน้ำมันและความร้อนและสภาพการติดตั้งของหม้อแปลง
- 2.6 ตรวจสอบบุขั้วแรงสูง-แรงต่ำ และทำความสะอาด
- 2.7 ตรวจสอบระดับน้ำมันในถังอะไหล่ ถ้าต่ำกว่าระดับให้เติมให้อยู่ในระดับมาตรฐานด้วย
- 2.8 ตรวจสอบคู่มือสายและสายนิวเคลอน (ต้องสมบูรณ์และแน่น)
- 2.9 ตรวจสอบ Tap ของหม้อแปลงว่าขณะจ่ายให้อยู่ Tap อะไร และบันทึกในรายงานการบำรุงรักษาด้วย
- 2.10 ตรวจสอบค่าความต้านทานดินที่ด้านหม้อแปลงและดินถัดไป พร้อมบันทึกค่า
- 2.11 ตรวจสอบสภาพล่อฟ้าแรงสูง-แรงต่ำ ถ้าชำรุดให้เปลี่ยนด้วย (กรณีแรงสูงถ้าไม่ได้ดิน ไฟทั้ง โท่ง โท่ง ให้บันทึกลงในรายงานการบำรุงรักษาว่าเป็นแรงต่ำให้ดำเนินการเปลี่ยนขอ)
- 2.12 ตรวจสอบสภาพ Drop-out Fuse Cutout
- 2.13 ตรวจสอบขนาดฟิวส์แรงสูง-แรงต่ำ ถ้าชำรุดหรือไม่ได้มาตรฐาน ให้เปลี่ยนด้วย
- 2.14 วัดแรงดัน ไฟเฟสและวัดโหลดเครื่องที่บำรุงรักษา
- 2.15 ตรวจสอบทำความสะอาดหน้าสัมผัส LT Switch พร้อมขัน Clamp หรือหาขดลวดเข้าสาย LT Switch ให้แน่น
- 2.16 พัน PE. ในกรณีตัวหม้อแปลงหรือตัวลวดขดลวด
- 2.17 ตรวจสอบระยะห่างของอาร์ข้าง ออร์น ว่าได้ระยะ, บิด, 10 หรือ ไม่น้อยระหว่างขั้วของอาร์ข้างหรือขั้วให้ต้องกันดีก่อนเพื่อป้องกันนั้นพัน ไทลด์้อยทำให้เกิด Flashover (ระยะระบบ 22 KV. = 15.5 ซม., ระบบ 33 KV. = 22 ซม.)

2.18 ตัดต้นไม้และเอาวัชพืชบริเวณคันหม้อแปลง

2.19 ตรวจสอบเสา/คาน คันหม้อแปลงและบันทึกสภาพลงในใบรายงานผลการบำรุงรักษาด้วย

2.20 ตรวจสอบค่าความถี่ของน้ำมันหม้อแปลง (นำตัวอย่างน้ำมันในหม้อแปลงมาทดสอบ)

สำหรับหม้อแปลง 1 เฟส ฉนวนหม้อแปลงใหม่ติดตั้งใช้งานแล้ว 5 ปี ให้ปฏิบัติตามรายละเอียดข้อ 2 ต่อมา

ข้อ 2.2 , 2.17

จากข้อ 2.7 การตรวจสอบระดับน้ำมันของหม้อแปลง 1 เฟส ให้เปิด Hand Hole ที่อยู่บนฝาถังหม้อแปลงและดูระดับน้ำมันภายในตัวถังหม้อแปลง หากระดับน้ำมันต่ำกว่าจุดซึ่งแรงดันต้องเสริมน้ำมันให้ท่วมขลุ่ยซึ่งแรงดัน

สำหรับหม้อแปลง Seal Type ให้ปฏิบัติตามนี้-

1. ถ้าหม้อแปลงอยู่ระหว่างรับประกัน หากมีน้ำมันรั่วซึมหรือมีอะไรผิดปกติให้รีบแจ้ง กฟน.ทันที
2. หากเป็นกรณีหมดรับประกันแล้ว (รับประกัน 3 ปี) ไม่มีอะไรผิดปกติ เช่น ไม่มีคราบน้ำมัน ไม่มีรอยรั่วซึม ไม่ต้องดำเนินการอะไร นอกจากมีคราบน้ำมันหรือน้ำมันรั่วซึมให้เห็นๆ ปัญหาที่มักเกิดขึ้นนั้น เช่น เปลี่ยนฉนวนหรือประกันใหม่ จึงทดสอบน้ำมันหม้อแปลงและจะเริ่มบำรุงรักษาในปีที่ 6

สำหรับราคาในการบำรุงรักษาหม้อแปลงระบบจำหน่ายครบทุกชั้นตอนควรใช้ราคาดังนี้-

หม้อแปลง 1 เฟส (ทุกขนาด) = 600 บาท

หม้อแปลง 3 เฟส (50 KVA.-250 KVA.) = 1,100 บาท

**หมายเหตุ**

การพิจารณาถึงชิ้นส่วนอะไหล่ในระหว่างทำการบำรุงรักษาว่าสมควรจะเปลี่ยนชิ้นใดหรือไม่อันใด ให้เป็นดุลยพินิจของผู้ควบคุมงานของ กฟน.



นิติบุคคล

สัญญาจ้างตรวจสอบและบำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้า  
ในระบบจำหน่ายของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

เลขที่ .....

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ ..... ตำบล/แขวง.....  
อำเภอ/เขต..... จังหวัด..... รหัสไปรษณีย์..... เมื่อวันที่.....  
ระหว่าง การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค โดย.....

..... ซึ่งต่อไปในสัญญานี้  
เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ฝ่ายหนึ่ง

กับ ..... โดย.....

ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคล (หรือโดย.....

ผู้รับมอบอำนาจ ตามหนังสือมอบอำนาจเลขที่..... ลงวันที่.....)

สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่..... ถนน..... ตำบล/แขวง.....

อำเภอ/เขต..... จังหวัด..... รหัสไปรษณีย์.....

ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง

ทั้งสองฝ่ายได้ตกลงทำสัญญากันมีข้อความดังต่อไปนี้.-

ข้อ 1. ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้าง และผู้รับจ้างตกลงรับจ้างดำเนินการตรวจสอบและบำรุงรักษา  
หม้อแปลงไฟฟ้าในระบบจำหน่ายของผู้ว่าจ้าง ซึ่งอยู่ในพื้นที่ความรับผิดชอบของ.....  
ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา โดยตกลงประมาณการค่าจ้าง  
ในวงเงินทั้งสิ้น..... บาท (.....) ซึ่งรวมค่าใช้จ่าย  
ทั้งปวงแล้ว แต่ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม โดยแยกเป็นรายละเอียดของหม้อแปลงไฟฟ้า ดังนี้.-

- ก. หม้อแปลงไฟฟ้า ระบบ 1 เฟส จำนวน..... เครื่อง ราคาเครื่องละ..... บาท
- ข. หม้อแปลงไฟฟ้า ระบบ 3 เฟส จำนวน..... เครื่อง ราคาเครื่องละ..... บาท

ผู้รับจ้าง .....

# การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุเครื่องมือใช้ตลอดจนอุปกรณ์ต่าง ๆ ชนิดและปริมาณตามที่ผู้ว่าจ้างกำหนด เพื่อให้ในงานจ้างตามสัญญาที่มีผลแล้วเสร็จ ในระหว่างระยะเวลาทำงานจ้างตามสัญญา ผู้รับจ้างรับจะทำงานจ้างตามวรรคหนึ่งให้แก่ผู้ว่าจ้าง ตามปริมาณงานที่ผู้สัญญาได้ตกลงกัน ตามเอกสารแนบท้ายสัญญา โดยผู้ว่าจ้างอาจสั่งจ้างจริงมากกว่าหรือน้อยกว่า จำนวนปริมาณงานดังกล่าว

## ข้อ 2. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

- 2.1 หมวด 1 ใบสั่งจ้าง จำนวน.....แผ่น
- 2.2 หมวด 2 ใบสอบราคาจ้าง จำนวน.....แผ่น
- 2.3 หมวด 3 สัญญาเช่าเครื่องมือ จำนวน.....แผ่น
- 2.4 หมวด 4 ขอบเขต, ขั้นตอนการบำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้า จำนวน.....แผ่น
- 2.5 หมวด 5 ส่วนนบัตรประจำตัวประชาชน/สำเนาทะเบียนบ้าน จำนวน.....แผ่น
- 2.6 หมวด 6 แผนงานบำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้าของผู้ว่าจ้าง
- 2.7 หมวด 7 วิธีการดำเนินการจ้างเหมาบุคคลภายนอกบำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้าของ กฟภ. จำนวน.....แผ่น

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดแย้งกับข้อความในสัญญา ให้ใช้ข้อความในสัญญามีบังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญารัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง โดยไม่มีข้อโต้แย้งใด ๆ ทั้งสิ้น และผู้รับจ้างไม่อาจเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ จากผู้ว่าจ้างได้

## ข้อ 3. ระยะเวลาทำงานจ้าง

ผู้รับจ้างตกลงทำงานตามสัญญา ตั้งแต่.....ถึง.....

โดยผู้ว่าจ้างจะออกใบสั่งจ้างเป็นคราว ๆ ไป และผู้รับจ้างจะต้องทำงานจ้างให้แล้วเสร็จ ตามรายละเอียดและกฎในระยะเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนดไว้ในใบสั่งจ้าง

## ข้อ 4. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ทำสัญญา ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันตามที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ซึ่งเท่ากับร้อยละ 5 (ห้า) ของราคาค่าจ้างตามสัญญา ข้อ 1. แต่ไม่ต่ำกว่า 5,000 บาท (ห้าพันบาทถ้วน) มามอบให้แก่ผู้ว่าจ้าง เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้ว

หลักประกันที่ผู้รับจ้าง นำมามอบไว้ตามวรรคหนึ่ง ผู้ว่าจ้างจะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยเมื่อผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาแล้ว

ข้อ 5. ....

ข้อ 5. การส่งมอบงานจ้าง

ผู้รับจ้าง ตีญญาว่าจะทำงานจ้างตามปริมาณ สถานที่ และวันเวลาที่กำหนดไว้ในใบสั่งจ้างแต่ละคราว

ข้อ 6. การตรวจรับงานจ้าง

เมื่อผู้ว่าจ้าง ได้ตรวจรับงานจ้างถูกต้องครบถ้วน ตามสัญญาและใบสั่งจ้างแต่ละคราวแล้ว ผู้ว่าจ้าง จะออกหลักฐานการรับมอบไว้ให้ เพื่อผู้รับจ้างนำมาเป็นหลักฐานประกอบการขอรับค่าจ้าง ค่าผลของการตรวจรับ ปรากฏว่า งานจ้างที่ส่งมอบ ไม่ตรงตามสัญญาและใบสั่งจ้าง ผู้ว่าจ้าง ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับมอบงานจ้างนั้น ในกรณีเช่นนี้ ผู้รับจ้าง ต้องรีบแก้ไขงานจ้างให้ถูกต้องตามสัญญา และใบสั่งจ้างคือค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง ภายในระยะเวลา 7 (เจ็ด) วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ว่าจ้างได้แจ้งเป็นหนังสือและระยะเวลาที่สืบไปดังกล่าว ผู้รับจ้างจะนำมาอ้างเป็นเหตุขอขยายเวลาทำการ เพื่อลดหรือคงปรับไม่ได้

ข้อ 7. การชำระเงิน

ผู้ว่าจ้าง จะชำระเงินค่าจ้างให้แก่ ผู้รับจ้างตามปริมาณงานที่กำหนดในใบสั่งจ้างแต่ละคราว และตามราคาต่อหน่วยต่อครั้งระบุไว้ใน ตามข้อ 1. เมื่อผู้รับจ้าง ได้ส่งมอบงานจ้างตามรายการและเวลาที่กำหนดไว้ในใบสั่งจ้างแต่ละคราว และคณะกรรมการตรวจรับงานจ้างของผู้ว่าจ้าง ได้ตรวจรับงานจ้างไว้ถูกต้องแล้ว

ข้อ 8. สิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ถ้าผู้รับจ้าง มีใ้คงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้าง ไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญา ข้อใดข้อหนึ่ง หรือคนเป็นบุคคลล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่ เข้าทำงานของผู้ว่าจ้าง ให้ถูกต้องไม่ได้ด้วย

การที่ผู้ว่าจ้าง ไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้น นั้น ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา

ข้อ 9. ความรับผิดชอบในทรัพย์สินที่สูญหายของงานจ้าง

ขณะที่ผู้รับจ้างเข้าปฏิบัติงานตรวจสอบบำรุงรักษา หากมีเหตุ ข้ำรุด บกพร่อง หรือเสียหายเกิดขึ้นเนื่องจากการปฏิบัติงานไม่ว่า จะด้วยสาเหตุใดก็ตาม ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบการแก้ไขให้เรียบร้อย โดยไม่ชักช้า และผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น ในความเสียหายนั้น หากผู้รับจ้างบิคพทัวไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อย ภายในกำหนดเวลา 3 (สาม) วัน นับจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายและยังคงต้องรับผิดชอบตามเงื่อนไขทุกประการ

ข้อ 10. ....

**ข้อ 10. การจ้างช่วง**

ผู้รับจ้างจะต้องไม่อ้างบททั้งหมดหรือบางส่วนแห่งสัญญาไปจ้างช่วงอีกต่อหนึ่ง โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างก่อน ทั้งนี้ นอกจกในกรณีที่สัญญาที่ได้ระบุไว้เป็นอย่างอื่น ความยินยอมดังกล่าวนี้ ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจากความรับผิดชอบ หรือสิ้นหน้าที่ความสัญญา และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดชอบในความรับผิดชอบ และความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วง หรือของตัวแทน หรือลูกจ้าง ของผู้รับจ้างช่วงนั้นทุกประการ

**ข้อ 11. การควบคุมงานของผู้รับจ้าง**

ผู้รับจ้าง จะต้องควบคุมงานที่รับจ้างอย่างเอาใจใส่ ด้วยประสิทธิภาพและความชำนาญ และในระหว่างที่งานที่รับจ้างจะต้องจัดให้มีผู้แทน ซึ่งทำหน้าที่ควบคุมงาน ผู้ควบคุมงานดังกล่าว จะต้องเป็นผู้แทน ซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้รับจ้าง คำสั่ง หรือคำแนะนำต่าง ๆ ที่ได้แจ้งแก่ผู้แทนผู้ได้รับมอบอำนาจนั้น ให้ถือว่าเป็นคำสั่ง หรือคำแนะนำที่ได้แจ้งแก่ผู้รับจ้าง การแต่งตั้งผู้ควบคุมงานนั้น จะต้องทำเป็นหนังสือและต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้ว่าจ้าง การเปลี่ยนตัว หรือแต่งตั้งผู้ควบคุมงานใหม่จะทำได้ หากไม่ได้รับความเห็นชอบจากผู้ว่าจ้างก่อน

ผู้ว่าจ้าง มีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนตัวผู้แทน ซึ่งได้รับมอบอำนาจ นั้น โดยแจ้งเป็นหนังสือไปยังผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างจะต้องทำการเปลี่ยนตัวโดยพลัน โดยไม่คิดราคาเพิ่ม หรืออ้างเป็นเหตุเพื่อขอร้องอายุสัญญาอันเนื่องมาจากเหตุนี้

**ข้อ 12. ความรับผิดชอบผู้รับจ้าง**

ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบต่ออุบัติเหตุ ความเสียหายหรือกั้นคราวยใด ๆ อันเกิดจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างของผู้รับจ้าง ความเสียหายใด ๆ อันเกิดแก่งานที่ผู้รับจ้างได้ทำขึ้น แม้จะเกิดขึ้นเพราะเหตุสุดวิสัย นอกจากกรณีอันเกิดจากความผิดของผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบ โดยซ่อมแซมให้คืนดี หรือเปลี่ยนให้ใหม่ โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง ความรับผิดชอบผู้รับจ้างดังกล่าว ในข้อนี้จะสิ้นสุดลง เมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานครั้งสุดท้าย ซึ่งหลังจากนั้น ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบเพียงในกรณีชำรุดบกพร่อง หรือความเสียหายดังกล่าว ในสัญญาข้อ 9. เท่านั้น

**ข้อ 13. การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง**

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง ที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาไม่น้อยกว่าค่าแรงขั้นต่ำตามประกาศกระทรวงแรงงาน และตามกฎหมายที่ผู้รับจ้างได้คดกองหรือทำสัญญาไว้ต่อลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้าง หรือ ค่าทดแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าว ในวรรคแรก ผู้ว่าจ้าง มีสิทธิที่จะเอาเงินค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้ถือว่าผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้นเป็นค่าจ้าง ให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

ข้อ 14. ....

ข้อ 14. การควบคุมงานโดยผู้ว่าจ้าง

ผู้รับจ้างตกลงว่าผู้ควบคุมงาน หรือผู้แทนที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้งมีอำนาจที่จะตรวจสอบ และควบคุมงาน เพื่อให้เป็นไปตามเอกสารสัญญา และมีอำนาจที่จะสั่งให้แก้ไข เปลี่ยนแปลง เพิ่มเติม หรือตัดคอน ซึ่งจากตามสัญญา หากผู้รับจ้างจัดพิมพ์ไม่ปฏิบัติตามผู้ควบคุมงาน มีอำนาจที่จะสั่งให้หยุด กิจการนั้นชั่วคราวได้ ความล่าช้าในกรณีเช่นนี้ ผู้รับจ้างจะถือเป็นเหตุขอขยายกำหนดเวลาแล้วเสร็จ ออกไปไม่ได้

ผู้ว่าจ้างสงวนไว้ซึ่งอำนาจที่จะให้ผู้ควบคุมงาน หรือผู้แทนส่งราชการละเมิดเพิ่มเติม ให้ผู้รับจ้างภายในเวลาอันสมควร ถ้าจำเป็นเพื่อให้งานจ้างนี้ได้ดำเนินไป โดยถูกต้องตามสัญญาหรือ รูปแบบหรือรายละเอียดที่กล่าวแล้ว โดยถือว่าเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา ซึ่งผู้รับจ้างจะไม่คิดอนเงิน เพิ่มเติมพิเศษจากผู้ว่าจ้างอีก และผู้รับจ้างจะไม่ทำงานจ้างนี้โดยยังไม่มีแบบและรายละเอียดที่ถูกต้อง เป็นอันขาด

ผู้ควบคุมงาน หรือผู้แทนทรงไว้ซึ่งอำนาจที่จะสั่งให้ผู้รับจ้างเปลี่ยนนาจางานคนหนึ่ง คนใดของผู้รับจ้างได้ โดยแจ้งเป็นหนังสือไปยังผู้รับจ้าง ในเมื่อปรากฏว่าไม่มีความสามารถ หรือ ไม่มีอำนาจบังคับบัญชาคนงาน และผู้รับจ้างสัญญาว่า จะจัดหาคนอื่นมาทำการแทนต่อไปทันที โดย ไม่คิดราคาเพิ่ม กับไม่มีสิทธิที่จะเรียกร้องค่าเสียหาย หรืออ้างเป็นเหตุ เพื่อขยายกำหนดเวลาทำการ ให้แล้วเสร็จออกไปอีก

ข้อ 15. ค่าปรับ

หากผู้รับจ้าง ไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จ ตามเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือ ใบสั่งจ้างแต่ละคราวและผู้ว่าจ้างมิได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็น รายวันร้อยละ 0.15 (ศูนย์จุดหนึ่งห้า) ของราคางานจ้างที่ยังไม่ได้รับมอบ แต่ไม่ต่ำกว่าวันละ 100 บาท (หนึ่งร้อยบาทถ้วน) นับถัดจากวันที่กำหนดแล้วเสร็จตามสัญญา หรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายให้จนถึง วันทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้าง เรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้าง ทำงานล่าช้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้าง ยังมีได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่า ผู้รับจ้างจะไม่ สามารถปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามสัญญาข้อ 16. ก็ได้ และผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ 16. สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเอง หรือว่าจ้างผู้อื่นให้ ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จได้ ผู้ว่าจ้าง หรือผู้ที่รับจ้างทำงานนั้นต้องมีสิทธิใช้เครื่องมือ เครื่องใช้ในการ ทำงานที่จ้าง และวัสดุต่างๆ ซึ่งเห็นว่าจะต้องมีเอาไว้เพื่อการปฏิบัติงานตามสัญญา ตามที่จะเห็นสมควร

ในกรณีดังกล่าว .....

ในกรณีดังกล่าว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับ หรือเรียกร้องจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาทั้งหมด หรือบางส่วนตามแต่จะเห็นสมควร นอกจากนี้ ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหาย ซึ่งเป็นจำนวนเกินกว่าหลักประกันการปฏิบัติงาน และค่าเสียหายต่าง ๆ ที่เกิดขึ้น รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้นในการทำงานนั้นต่อให้แล้วเสร็จตามสัญญาหรือค่าจ้างที่เพิ่มขึ้น เพราะผู้ว่าจ้างเข้าทำงานเอง หรือจ้างบุคคลอื่นทำการนี้ต่อไปจนกว่างานแล้วเสร็จสมบูรณ์ และค่าใช้จ่ายในการควบคุมงานเพิ่มเติม (ถ้ามี) ซึ่งผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากจำนวนเงินใด ๆ ก็จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก็ได้

ข้อ 17. การกำหนดค่าเสียหาย

ค่าปรับ หรือค่าเสียหาย ซึ่งเกิดขึ้นจากผู้รับจ้างตามสัญญานี้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าจ้างที่ค้างจ่าย หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาก็ได้

หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับและค่าเสียหายแล้วอั้งหรือออกอีกเท่าใดผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด

ข้อ 18. การขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

ในกรณี ที่มีเหตุสุดวิสัย หรือเหตุใด ๆ อันเนื่องมาจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้างหรือเหตุการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้าง ไม่ต้องรับผิดชอบกฎหมายทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถกำหนดให้แล้วเสร็จ ตามเงื่อนไข และกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือเหตุการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้ละสิทธิเรียกร้องในการที่จะขอขยายเวลาทำงานออกไปไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานชัดเจน หรือผู้ว่าจ้างทราบคือผู้ว่าจ้างยื่นคำค้นการขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลยพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ 19. การห้ามโอนสิทธิเรียกร้อง

ผู้รับจ้างสัญญาว่าจะ ไม่โอนสิทธิเรียกร้องอันเกิดจากสัญญานี้ให้ผู้ว่าจ้างจะต้องชำระแก่ผู้รับจ้างให้บุคคลภายนอก

ข้อ 20. ระยะเวลารับประกันคุณภาพ

หม้อแปลงไฟฟ้าที่ผ่านการตรวจสอบและบำรุงรักษาจากผู้รับจ้าง ผู้รับจ้างจะรับประกันคุณภาพเป็นระยะเวลา 6 เดือน นับจากวันส่งมอบ

ข้อ 21. ....

# การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

## ข้อ 21. การส่งคำบอกกล่าว

บรรดาหนังสือติดคอ ทวงถาม หรือหนังสืออื่นใด ที่ส่งให้แก่คู่สัญญาให้ท่านเป็นหนังสือเมื่อได้ส่งทางไปรษณีย์ลงทะเบียนตอบรับ ไปยังสถานที่อยู่ของคู่สัญญา ตามที่ระบุไว้ข้างต้นของสัญญานี้แล้ว ให้ถือว่าคู่สัญญาได้รับไว้แล้ว โดยชอบ เว้นแต่คู่สัญญาได้แจ้งเปลี่ยนภูมิตำมา ให้คู่สัญญาทราบ โดยวิธีดังกล่าว

ในกรณีเร่งด่วน คู่สัญญาอาจส่งคำบอกกล่าว โดยทางโทรสาร หรือไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ก็ได้ แต่จะต้องโทรแจ้งที่แจ้งการส่งให้ทราบและมีหนังสือยืนยันส่ง โดยวิธีการดังกล่าวในวรรคก่อนโดยพลัน

สัญญานี้ทำขึ้นสองฉบับมีข้อความถูกต้องตรงกัน โดยผู้ว่าจ้างเก็บไว้หนึ่งฉบับและผู้รับจ้างเก็บคู่สัญญาไว้หนึ่งฉบับ คู่สัญญาได้อ่านข้อความข้างต้นโดยละเอียดแล้ว รับรองว่าถูกต้องตามความประสงค์ทุกประการและถือเป็นหลักฐานจึงลงลายมือชื่อพร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ให้ไว้เป็นสำคัญ

ลงชื่อ.....ผู้ว่าจ้าง  
(.....)

ลงชื่อ.....ผู้รับจ้าง  
(.....)

ลงชื่อ.....พยาน  
(.....)

ลงชื่อ.....พยาน  
(.....)



บุคคลธรรมดา

สัญญาจ้างตรวจสอบบำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้า

ในระบบจำหน่ายของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

เลขที่ \_\_\_\_\_

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ \_\_\_\_\_ ตำบล/แขวง \_\_\_\_\_

อำเภอ/เขต \_\_\_\_\_ จังหวัด \_\_\_\_\_ รหัสไปรษณีย์ \_\_\_\_\_ เมื่อวันที่ \_\_\_\_\_

ระหว่าง การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค โดย \_\_\_\_\_

ซึ่งต่อไปในสัญญานี้ เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ฝ่ายหนึ่ง

กับ \_\_\_\_\_ เองประจำตัวประชาชน \_\_\_\_\_

อยู่บ้านเลขที่ \_\_\_\_\_ หมู่ที่ \_\_\_\_\_ ถนน \_\_\_\_\_ ตำบล/แขวง \_\_\_\_\_

อำเภอ/เขต \_\_\_\_\_ จังหวัด \_\_\_\_\_ รหัสไปรษณีย์ \_\_\_\_\_

ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง

ทั้งสองฝ่ายได้ตกลงทำสัญญากันมีข้อความดังต่อไปนี้-

ข้อ 1. ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้าง และผู้รับจ้างตกลงรับจ้างดำเนินการตรวจสอบและบำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้าในระบบจำหน่ายของผู้ว่าจ้าง ซึ่งอยู่ในพื้นที่ความรับผิดชอบของ \_\_\_\_\_ ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา โดยตกลงประมาณการค่าจ้างในวงเงินทั้งสิ้น \_\_\_\_\_ บาท ( \_\_\_\_\_ ) ซึ่งรวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว แต่ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม โดยแยกเป็นรายละเอียดของหม้อแปลงไฟฟ้า ดังนี้-

ก. หม้อแปลงไฟฟ้า ระบบ 1 เฟส จำนวน \_\_\_\_\_ เครื่อง ราคาเครื่องละ \_\_\_\_\_ บาท

ข. หม้อแปลงไฟฟ้า ระบบ 3 เฟส จำนวน \_\_\_\_\_ เครื่อง ราคาเครื่องละ \_\_\_\_\_ บาท

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุเครื่องมือใช้ตลอดจนอุปกรณ์ต่าง ๆ ชนิดใด และมีมาตรฐานตามที่ผู้ว่าจ้างกำหนด เพื่อใช้ในการจ้างตามสัญญานี้จนแล้วเสร็จ ในระหว่างระยะเวลาทำงานจ้างตามสัญญานี้ ผู้รับจ้างรับจะทำงานจ้างตามวรรคหนึ่งให้แก่ผู้ว่าจ้าง ตามปริมาณงานที่ผู้ว่าจ้างได้ตกลงกัน ตามเอกสารแนบท้ายสัญญานี้ โดยผู้ว่าจ้างอาจตั้งจ้างจริงมากกว่าหรือน้อยกว่า จำนวนปริมาณงานดังกล่าว

ข้อ 2. ....

# การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

- 2 -

เลขที่...../.....

## ข้อ 2. เอกสารสนับสนุนเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

2.1 หมวด 1 ใบตั้งจ้าง จำนวน.....แผ่น

2.2 หมวด 2 ใบตอบราคาจ้าง จำนวน.....แผ่น

2.3 หมวด 3 สัญญาเช่าเครื่องมือ จำนวน.....แผ่น

2.4 หมวด 4 ขอบเขต, ขั้นตอนการบำรุงรักษามือแปลงไฟฟ้า จำนวน.....แผ่น

2.5 หมวด 5 ตำแหน่งประจำตัวประชาชน/สำเนาทะเบียนบ้าน จำนวน.....แผ่น

2.6 หมวด 6 แผนงานบำรุงรักษามือแปลงไฟฟ้าของผู้ว่าจ้าง

2.7 หมวด 7 วิธีการดำเนินการจ้างเหมาดูแลภายนอกบำรุงรักษามือแปลงไฟฟ้า  
ของ กฟภ. จำนวน.....แผ่น

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดแย้งกับข้อความในสัญญา ให้ใช้ข้อความ  
ในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตาม  
คำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง โดยไม่มีข้อโต้แย้งใด ๆ ทั้งสิ้น และผู้รับจ้างไม่อาจเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ  
จากผู้ว่าจ้างได้

## ข้อ 3. ระยะเวลาทำงานจ้าง

ผู้รับจ้างตกลงทำงานตามสัญญา ตั้งแต่วันที่.....ถึง.....

โดยผู้ว่าจ้างจะออกใบตั้งจ้างเป็นคราว ๆ ไป และผู้รับจ้างจะต้องทำงานจ้างให้แล้วเสร็จ ตามรายละเอียด  
และภายในระยะเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนดไว้ในใบตั้งจ้าง

## ข้อ 4. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ทำสัญญานี้ ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันตามที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ซึ่งเท่ากับ  
ร้อยละ 5 (ห้า) ของราคาค่าจ้างตามสัญญา ข้อ 1. แต่ไม่ต่ำกว่า 5,000 บาท (ห้าพันบาทถ้วน) มามอบให้  
แก่ผู้ว่าจ้าง เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้แล้ว

หลักประกันที่ผู้รับจ้าง นำมามอบไว้ตามวรรคหนึ่ง ผู้ว่าจ้างจะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย  
เมื่อผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญานี้แล้ว

## ข้อ 5. การส่งมอบงานจ้าง

ผู้รับจ้าง สัญญาว่าจะทำงานจ้างตามปริมาณ สถานที่ และวันเวลาที่กำหนดไว้ใน  
ใบตั้งจ้างแต่ละคราว

ข้อ 6. ....

ใบตั้งจ้างแต่ละคราว

ข้อ 6. การตรวจรับงานจ้าง

เมื่อผู้ว่าจ้าง ได้ตรวจรับงานจ้างถูกต้องครบถ้วน ตามสัญญาและใบสั่งจ้างแต่ละคราวแล้ว ผู้ว่าจ้าง จะออกหลักฐานการรับมอบไว้ให้ เพื่อผู้รับจ้างนำมาเป็นหลักฐานประกอบการขอรับค่าจ้าง ค่าผลของการตรวจรับ ปรากฏว่า งานจ้างที่ส่งมอบ ไม่ตรงตามสัญญาและใบสั่งจ้าง ผู้ว่าจ้าง ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับมอบงานจ้างนั้น ในกรณีเช่นนี้ ผู้รับจ้าง ต้องรีบแก้ไขงานจ้างให้ถูกต้องตามสัญญา และใบสั่งจ้างด้วยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง ภายในระยะเวลา 7 (เจ็ด) วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ว่าจ้าง ได้แจ้งเป็นหนังสือและระยะเวลาที่เสียไปดังกล่าว ผู้รับจ้างจะนำมาอ้างเป็นเหตุขอชดเชยเวลาทำการ เพื่อลดหรืองดรับไม่ได้

ข้อ 7. การชำระเงิน

ผู้ว่าจ้าง จะชำระเงินค่าจ้างให้แก่ ผู้รับจ้างตามปริมาณงานที่กำหนดในใบสั่งจ้างแต่ละคราว และตามราคาต่อหน่วยซึ่งระบุไว้ใน ตามข้อ 1. เมื่อผู้รับจ้าง ได้ส่งมอบงานจ้างตามรายการและเวลาที่กำหนดไว้ในใบสั่งจ้างแต่ละคราว และคณะกรรมการตรวจรับงานจ้างของผู้ว่าจ้าง ได้ตรวจรับงานจ้างไว้ถูกต้องแล้ว

ข้อ 8. สิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ถ้าผู้รับจ้าง มิได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือ ไม่สามารถทำงานให้เต็มหรือ ความกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้าง ไม่สามารถทำงานให้เต็มหรือภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญา ข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นบุคคลล้มละลาย หรือพิกลเจยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่ เข้าทำงานของผู้ว่าจ้าง ให้ผู้ส่งมอบไม่ได้ด้วย

การที่ผู้ว่าจ้าง ไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้น นั้น ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา

ข้อ 9. ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

ขณะที่ผู้รับจ้างเข้าปฏิบัติงานตรวจสอบบำรุงรักษา หากมีเหตุ ชำรุด บกพร่อง หรือเสียหายเกิดขึ้นเนื่องจากการปฏิบัติงานไม่ว่า จะด้วยสาเหตุใดก็ตาม ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบการแก้ไขให้เรียบร้อย โดยไม่ชักช้า และผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น ในความเสียหายนั้น หากผู้รับจ้างมิคดถือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อย ภายในกำหนดเวลา 3 (สาม) วัน นับจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายและยังคงต้องรับผิดชอบความเสียหายทุกประการ

ข้อ 10. ....

ข้อ 10. การจ้างช่วง

ผู้รับจ้างจะต้องไม่แสวงหาทั้งหมดหรือบางส่วนแห่งสัญญาไปจ้างช่วงอีกต่อหนึ่ง โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างก่อน ทั้งนี้ นอกจากในกรณีที่สัญญาจะได้ระบุไว้เป็นอย่างอื่น ความยินยอมดังกล่าวนี้ ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจากความรับผิดชอบ หรือค้ำประกันที่ ความสัญญา และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดชอบในความรับผิดชอบ และความประมาทบกพร่องของผู้รับจ้างร่วม หรือของตัวแทน หรือลูกจ้าง ของผู้รับจ้างช่วงนั้นทุกประการ

ข้อ 11. การควบคุมงานของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้าง จะต้องควบคุมงานที่รับจ้างอย่างเอาใจใส่ ด้วยประสิทธิภาพและความชำนาญ และในระหว่างทำงานที่รับจ้างจะต้องจัดให้มีผู้แทน ซึ่งทำงานเต็มเวลาเป็นผู้ควบคุมงาน ผู้ควบคุมงาน ดังกล่าว จะต้องเป็นผู้แทน ซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้รับจ้าง คำสั่ง หรือคำแนะนำต่าง ๆ ที่ได้แจ้งแก่ ผู้แทนผู้ได้รับมอบอำนาจนั้น ให้ถือว่าเป็นคำสั่ง หรือคำแนะนำที่ได้แจ้งแก่ผู้รับจ้าง การแต่งตั้ง ผู้ควบคุมงานนั้น จะต้องทำเป็นหนังสือและต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้ว่าจ้าง การเปลี่ยนตัว หรือ แต่งตั้งผู้ควบคุมงานใหม่จะทำได้ หากไม่ได้รับความเห็นชอบจากผู้ว่าจ้างก่อน

ผู้ว่าจ้าง มีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนตัวผู้แทน ซึ่งได้รับมอบอำนาจ นั้น โดยแจ้งเป็น หนังสือไปยังผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างจะต้องทำการเปลี่ยนตัวโดยทันที โดยไม่คิดราคาเพิ่ม หรืออ้าง เป็นเหตุเพื่อขอยกอายุสัญญาอันเนื่องมาจากเหตุนี้

ข้อ 12. ความรับผิดชอบผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบต่ออุบัติเหตุ ความเสียหายหรือค้ำประกันใด ๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายทุกกรณีกระทำของลูกจ้างของผู้รับจ้าง ความเสียหายใด ๆ อันเกิดแก่หน้าที่ผู้รับจ้างได้ทำขึ้น แม้จะเกิดขึ้นเพราะเหตุสุดวิสัย นอกจากกรณี อันเกิดจากความผิดของผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบ โดยซ่อมแซมให้คืนดี หรือเปลี่ยนให้ใหม่ โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง ความรับผิดชอบผู้รับจ้างดังกล่าว ในข้อนี้จะสิ้นสุดลง เมื่อผู้ว่าจ้างได้ รับมอบงานครั้งสุดท้าย ซึ่งหลังจากนั้น ผู้รับจ้างคงต้องรับผิดชอบเพียงในกรณีจำคุกหรือฟ้อง หรือ ความเสียหายดังกล่าว ในสัญญา ข้อ 9 เท่านั้น

ข้อ 13. การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง ที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาไม่น้อยกว่าค่าแรงขั้นต่ำตาม ประกาศกระทรวงแรงงาน และตามกฎหมายเวลาที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือทำสัญญาไว้กับลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้าง หรือ ค่าตอบแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าว ในวรรคแรก ผู้ว่าจ้าง มีสิทธิที่จะขอเงินค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และ ให้ถือว่าผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้นเป็นค่าจ้าง ให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

**ข้อ 14. การควบคุมงานโดยผู้ว่าจ้าง**

ผู้รับจ้างตกลงว่าผู้ควบคุมงาน หรือผู้แทนที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้งมีอำนาจที่จะตรวจสอบ และควบคุมงาน เพื่อให้เป็นไปตามเอกสารสัญญา และมีอำนาจที่จะสั่งให้แก้ไข เปลี่ยนแปลง เพิ่มเติม หรือตัดตอน ซึ่งงานตามสัญญาฯ หากผู้รับจ้างจัดขึ้นไม่ปฏิบัติตามผู้ควบคุมงาน มีอำนาจที่จะสั่งให้หยุด กิจการนั้นชั่วคราวได้ ความล่าช้าในกรณีเช่นนี้ ผู้รับจ้างจะถือเป็นเหตุขอชดเชยกำหนดเวลาแล้วเสร็จ ออกไปมิได้

ผู้ว่าจ้างสงวนไว้ซึ่งอำนาจที่จะให้ผู้ควบคุมงาน หรือผู้แทนส่งราชการละเมิดที่ผิดกฎหมาย ให้ผู้รับจ้างภายในเวลาอันสมควร ถ้าจำเป็นเพื่อให้งานจ้างนี้ได้ดำเนินไป โดยถูกต้องตามสัญญาหรือ รูปแบบหรือรายละเอียดที่กล่าวแล้ว โดยถือว่าเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา ซึ่งผู้รับจ้างจะไม่คิดเอาเงิน ทรัพย์สินพิเศษจากผู้ว่าจ้างอีก และผู้รับจ้างจะไม่ทำงานจ้างนี้โดยยังไม่มีแบบและรายละเอียดที่ถูกต้อง เป็นอันขาด

ผู้ควบคุมงาน หรือผู้แทนทรงไว้ซึ่งอำนาจที่จะสั่งให้ผู้รับจ้างเปลี่ยนนอกรายงานคนหนึ่ง คนใดของผู้รับจ้างได้ โดยแจ้งเป็นหนังสือไปยังผู้รับจ้าง ในเมื่อปรากฏว่าไม่มีความสามารถ หรือ ไม่มีอำนาจบังคับบัญชาคนงาน และผู้รับจ้างสัญญาว่า จะจัดหาคนอื่นมาทำการแทนต่อไปทันที โดย ไม่คิดราคาเพิ่ม กับไม่มีสิทธิที่จะเรียกร้องค่าเสียหาย หรืออ้างเป็นเหตุ เพื่อขอชดเชยกำหนดเวลาทำการ ให้แล้วเสร็จออกไปอีก

**ข้อ 15. ค่าปรับ**

หากผู้รับจ้าง ไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จ ตามเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือ ใบสั่งจ้างแต่ละคราวและผู้ว่าจ้างมิได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็น รายวันร้อยละ 0.15 (ศูนย์จุดหนึ่งห้า) ของราคางานจ้างที่ยังไม่ได้รับมอบ แต่ไม่ต่ำกว่าวันละ 100 บาท (หนึ่งร้อยบาทถ้วน) นับตั้งแต่วันที่กำหนดแล้วเสร็จตามสัญญา หรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายให้จนถึง วันทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้าง เรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้าง ทำงานล่าช้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายจังกกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้าง ยังมิได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่า ผู้รับจ้างจะไม่ สามารถปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามสัญญาข้อ 16. ก็ได้ และผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

**ข้อ 16. สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา**

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเอง หรือว่าจ้างผู้อื่นให้ ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จได้ ผู้ว่าจ้าง หรือผู้รับจ้างทำงานนั้นต้องมีสิทธิใช้เครื่องมือ เครื่องใช้ในการ ทำงานที่จ้าง และวัสดุต่างๆ ซึ่งเห็นว่าจะต้องมีเอาไว้เพื่อการปฏิบัติงานตามสัญญา ตามที่จะเห็นสมควร

ในกรณีดังกล่าว .....

ในกรณีดังกล่าว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับ หรือเรียกร้องจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา ทั้งหมด หรือบางส่วนตามแต่จะเห็นสมควร นอกจากนี้ ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหาย ซึ่งเป็นจำนวนเกินกว่าหลักประกันการปฏิบัติงาน และค่าเสียหายต่าง ๆ ที่เกิดขึ้น รวมทั้งค่าใช้จ่าย ที่เพิ่มขึ้นในการทำงานนั้นเพื่อให้แล้วเสร็จตามสัญญาหรือเอาค่าจ้างที่เพิ่มขึ้น เพราะผู้ว่าจ้างจ้างทำงานเอง หรือจ้างบุคคลอื่นทำการนี้ต่อไปจนกว่างานแล้วเสร็จสมบูรณ์ และค่าใช้จ่ายในการควบคุมงานเพิ่ม (ถ้ามี) ซึ่งผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากจำนวนเงินใด ๆ ที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก็ได้

ข้อ 17. การกำหนดค่าเสียหาย

ค่าปรับ หรือค่าเสียหาย ซึ่งเกิดขึ้นจากผู้รับจ้างตามสัญญา ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะหัก เอาจากจำนวนเงินค่าจ้างที่ค้างจ่าย หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หัก ไว้จ่ายเป็นค่าปรับและค่าเสียหายแล้วยังเหลืออยู่อีก เท่าใดผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด

ข้อ 18. การขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

ในกรณี ที่มีเหตุสุดวิสัย หรือเหตุใด ๆ อันเนื่องมาจากความผิดหรือความบกพร่อง ของฝ่ายผู้ว่าจ้างหรือพฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมายทำให้ผู้รับจ้างไม่ สามารถทำงานให้แล้วเสร็จ ตามเงื่อนไข และกำหนดเวลาแห่งสัญญาได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุ หรือพฤติการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้ละสิทธิ เรียกร้องในการที่จะขยายเวลาทำงานออกไปไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเหตุเกิดจาก ความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานชัดเจน หรือผู้ว่าจ้างทราบคือผู้ว่าจ้างคัดค้าน การขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลยพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณา ความที่เห็นสมควร

ข้อ 19. การทำโอนสิทธิเรียกร้อง

ผู้รับจ้างสัญญาว่าจะ ไม่โอนสิทธิเรียกร้องหนึ่งอันเกิดจากสัญญาที่ผู้ว่าจ้างจะฟ้อง ชำระแก่ผู้รับจ้างให้บุคคลภายนอก

ข้อ 20. ระยะเวลารับประกันคุณภาพ

หรือแปลงไฟฟ้าที่ผ่านการตรวจสอบและบำรุงรักษาจากผู้รับจ้าง ผู้รับจ้างจะรับประกัน คุณภาพเป็นระยะเวลา 6 เดือน นับจากวันส่งมอบ

ข้อ 21. ....

ข้อ 21. การส่งคำบอกกล่าว

บรรดาหนังสือติดต่อ หวงถาม หรือหนังสืออื่นใด ที่ส่งให้แก่คู่สัญญาให้ทันท่วงที หนังสือและเมื่อได้ส่งทางไปรษณีย์ลงทะเบียนตอบรับ ไปยังสถานที่อยู่ของคู่สัญญา ตามที่ระบุไว้ข้างต้นของสัญญานั้นแล้ว ให้ถือว่าคู่สัญญาได้รับไว้แล้วโดยชอบ เว้นแต่คู่สัญญาได้แจ้งเปลี่ยนภูมิตำเนา ให้คู่สัญญาทราบ โดยวิธีดังกล่าว

ในกรณีเร่งด่วน คู่สัญญาอาจส่งคำบอกกล่าว โดยทางโทรสาร หรือไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ก็ได้ แต่จะต้องโทรศัพท์แจ้งการส่งให้ทราบและมีหนังสือยืนยันส่ง โดยวิธีการดังกล่าว ในวรรคก่อน โดยพลัน

สัญญานี้ทำขึ้นสองฉบับมีข้อความถูกต้องตรงกัน โดยผู้ว่าจ้างเก็บไว้หนึ่งฉบับและผู้รับจ้างเก็บคู่สัญญาไว้หนึ่งฉบับ คู่สัญญาได้อ่านข้อความข้างต้นโดยละเอียดแล้ว รับรองว่าถูกต้องความความประสงค์ทุกประการและเพื่อเป็นหลักฐานจึงลงลายมือชื่อพร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ให้ไว้ในสำคัญ

ลงชื่อ.....ผู้ว่าจ้าง  
(.....)

ลงชื่อ.....ผู้รับจ้าง  
(.....)

ลงชื่อ.....พยาน  
(.....)

ลงชื่อ.....พยาน  
(.....)

เครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้ในการตรวจสอบและบำรุงรักษาหม้อแปลง

เครื่องมือผู้รับจ้างจัดหาต่อ 1 ทีมงาน

ที่	รายการ	จำนวนชิ้น
1	ประแจหกเหลี่ยมและปากคตอ เบอร์ 8-9	2
2	ประแจหกเหลี่ยมและปากคตอ เบอร์ 10-11	2
3	ประแจหกเหลี่ยมและปากคตอ เบอร์ 12-13	2
4	ประแจหกเหลี่ยมและปากคตอ เบอร์ 14-15	2
5	ประแจหกเหลี่ยมและปากคตอ เบอร์ 16-17	2
6	ประแจหกเหลี่ยมและปากคตอ เบอร์ 18-19	2
7	ประแจหกเหลี่ยมและปากคตอ เบอร์ 20-21	2
8	ประแจหกเหลี่ยมและปากคตอ เบอร์ 20-22	2
9	ประแจหกเหลี่ยมและปากคตอ เบอร์ 22-23	2
10	ประแจเลื่อน เบอร์ 16-18	2
11	คีมปากจระเข้	2
12	คีมบล็อก	1
13	ประแจค้อน	1
14	น๊อตค้อน	2
15	ค้อน	1 ค้อน
16	ไขควงหัวทึบ 22/33 KV.	1 ชุด
17	คีมบีบหลอดคตอสายไฮดรอลิก	1 ชุด
18	ชุด Short ground	1 ชุด
19	Torque Wrench (ประแจปอนด์)	1 ชุด
20	Clip on V-A	1 เครื่อง
21	Clamp on ground tester หรือ Earth tester	1 เครื่อง
22	เครื่องวัดค่าความต้านทานของฉนวน (Insulation tester) 0	1 เครื่อง
23	Oil tester	1 เครื่อง

หมายเหตุ สำหรับรายการที่ 19 - 23 จะต้องมี Calibration ตามระบบคุณภาพ ISO-9001 ด้วย.

**แบบฟอร์มประเมินผลการดำเนินงานโดยผู้รับจ้าง**

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

การไฟฟ้า..... ได้ดำเนินการประเมินผลการปฏิบัติงานการบำรุงรักษา  
หม้อแปลง ผู้รับจ้าง..... อยู่บ้านเลขที่..... หมู่ที่.....  
ตำบล..... อำเภอ..... จังหวัด..... ดังนี้-

**ก. ข้อมูลของผู้รับจ้าง (นิติบุคคล บุคคลธรรมดา)**

ที่	ประเภทผลงาน	สิ่งอื่น
1	ผลงานสะสมที่ผ่านมา	
2	ผลงานในงวดนี้	
ผลงานรวมรวม		

**ข. ผลการประเมิน**

ที่	หัวข้อประเมิน	ผลการประเมิน					รวม
		5 ดีมาก	4 ดีมาก	3 ดี	2 พอใช้	1 น้อยใช้	
1	การทำงานแล้วเสร็จตามกำหนด						
2	ทีมงานที่ดำเนินการ						
3	ความพร้อมด้วยยานพาหนะ						
4	ความปลอดภัยในการทำงาน						
5	การดำเนินการตามขั้นตอนที่กำหนด						
6	ความพร้อมเครื่องมือด้านช่าง						
7	การใช้เครื่องมือด้านช่าง, เครื่องมือวัด						
8	การรายงานผลการบำรุงรักษาหม้อแปลง						
9	ระบบการควบคุม						
รวม							

**ผลการประเมิน**

- ผ่านการประเมิน เห็นควรจ้างต่อ
- ผ่านการประเมิน เห็นควรจ้างต่อ แต่ต้องปรับปรุงหัวข้อ.....
- ไม่ผ่านการประเมิน เห็นควรยกเลิกการจ้าง

ลงชื่อ..... ผู้ประเมิน

ลงชื่อ..... ผู้ประเมิน

ลงชื่อ..... ผู้ประเมิน

แบบฟอร์มรับพร้อมลงที่ดำเนินการแล้ว (FM-OM-65)

**ผ่านการบำรุงรักษาแล้ว**

**(PASS OF MAINTENANCE)**

หนังสือเลข PEA.....

หมายเลขเครื่อง.....

วันที่บำรุงรักษา.....

บำรุงรักษาครั้งต่อไป.....

ผู้รับจ้างผู้ปฏิบัติงาน.....

ผู้ควบคุมงาน/ทล.....

FM-OM-65

**แบบฟอร์มการทดสอบความรู้เบื้องต้นแก่ผู้ควบคุมงานของผู้รับจ้าง**

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

แผนก.....การไฟฟ้า.....ได้ดำเนินการทดสอบความรู้เบื้องต้น

ผู้ควบคุมงานของผู้รับจ้างที่ผ่านการฝึกอบรมเพิ่มความรู้ทางระบบไฟฟ้าและการบำรุงรักษาเมื่อแปลง

ชื่อ นาย..... ซึ่งเป็นผู้ควบคุมงานของ.....

ผู้รับจ้าง อยู่บ้านเลขที่..... หมู่ที่..... ตำบล..... อำเภอ..... จังหวัด.....

ดังนี้-

ภาคทฤษฎี	คะแนนเต็ม	ผล
1.1 ความรู้ด้านไฟฟ้าและความปลอดภัย	30	
<b>ภาคปฏิบัติ</b>		
1.1 การใช้เครื่องมือวัดไฟฟ้า	10	
1.2 การใช้เครื่องมือด้านช่าง	10	
1.3 การ Short ground	10	
1.4 ขั้นตอนการปลดโหลด	10	
1.5 ขั้นตอนการวัดค่าทางเทคนิค	10	
1.6 ขั้นตอนการวัดค่า Ground	10	
1.7 ความปลอดภัยส่วนบุคคล	10	
รวม	100	

**หมายเหตุ** จะต้องผ่านการทดสอบไม่ต่ำกว่า 60 คะแนน

**ผลการทดสอบ**     ผ่านการทดสอบ  
 ไม่ผ่านการทดสอบ

ลงชื่อ.....ผู้ทดสอบ

ลงชื่อ.....ผู้ทดสอบ

ลงชื่อ.....ผู้ทดสอบ

## ผู้ควบคุมงานจ้างมีอำนาจหน้าที่

ตามข้อบังคับของ กฟผ. ว่าด้วยกรจ้าง พ.ศ.2543 ข้อ 58 ดังนี้.-

1. ตรวจสอบและควบคุมงานให้เป็นไปตามแบบรูปราคาระเอียดและข้อกำหนดในสัญญา
2. มีอำนาจในการพิจารณาจะสั่งเปลี่ยนแปลง แก้ไข เพิ่มเติมหรือตัดทอนงานจ้างได้ตามที่เห็นควร เพื่อให้เป็นไปตามแบบรูปราคาระเอียด และข้อกำหนดในสัญญา
3. ถ้าผู้รับจ้างขัดขืนไม่ปฏิบัติตาม มีอำนาจในการพิจารณาที่จะสั่งให้หยุดงานนั้นเฉพาะส่วนหนึ่งส่วนใด หรือทั้งหมด แล้วแต่กรณีไว้ก่อน จนกว่าผู้รับจ้างจะยอมปฏิบัติตามที่ถูกสั่งตามคำสั่ง
4. หากมีปัญหาเกิดขึ้นในกรณีที่เป็นแบบรูปราคาระเอียด หรือข้อกำหนดในสัญญาที่มีความขัดกัน หรือเป็นที่คาดหมายได้ว่า ถึงแม้ว่างานนั้น จะได้เป็นไปตามแบบรูปราคาระเอียด และข้อกำหนดในสัญญา แต่เมื่อสำเร็จลงแล้วจะไม่คุ้มค่าจริงแรง ให้สั่งสั่งงานนั้นไว้ก่อน แล้วรายงานคณะกรรมการตรวจรับงานจ้างทันที

## ผู้ควบคุมงานจ้าง ต้องปฏิบัติตามขั้นตอน ดังต่อไปนี้.-

ในการพิจารณาคำวินิจฉัยการตามอำนาจหน้าที่ ที่กล่าวมาแล้วข้างต้น ต้องปฏิบัติตามดังนี้.-

1. ให้จัดบันทึกการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และเหตุการณ์แวดล้อมเป็นรายวันบันทึกดังกล่าวให้จัดทำอย่างน้อย 2 ฉบับ ที่รายงานให้คณะกรรมการตรวจรับงานจ้างทราบ ทุก 2 สัปดาห์ 1 ฉบับ และเก็บรักษาไว้ เพื่อมอบให้แก่ผู้ว่าจ้าง เมื่อเสร็จจากแต่ละงานอีก 1 ฉบับ โดยผู้อำนวยการฝ่ายการไฟฟ้านครบาล เพื่อประกอบการตรวจสอบของผู้มีหน้าที่
2. ในวันกำหนดลงมือทำการของผู้รับจ้าง ตามสัญญา และในวันถึงกำหนด ส่งมอบงานแต่ละงวด ให้รายงานผลการปฏิบัติงานของผู้รับจ้างว่า เป็นไปตามสัญญาหรือไม่ ให้คณะกรรมการตรวจรับงานจ้างทราบ ภายใน 3 วันทำการ นับแต่วันถึงกำหนดนั้น ๆ

**หน้าที่คณะกรรมการตรวจรับงานจ้าง**

ตามข้อบังคับของ กฟผ. ว่าด้วยการจ้าง พ.ศ. 2543 ข้อ 60 คณะกรรมการตรวจรับงานจ้าง  
หน้าที่ดังนี้.-

1. ให้ตรวจรับงานจ้าง ณ ที่ทำการของกรไฟฟ้าส่วนภูมิภาค หรือสถานที่กำหนดไว้ในสัญญา  
การตรวจรับงานจ้าง ณ สถานที่อื่นนอกเหนือจากที่กำหนดไว้ในสัญญา จะต้องได้รับอนุมัติจาก  
ผู้สั่งจ้างก่อน กรณีคณะกรรมการ กรไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เป็นผู้สั่งจ้างให้เสนอรายงานต่อผู้ว่าการเป็นผู้  
อนุมัติ

โดยปกติให้ตรวจผลงานที่ผู้รับจ้างส่งมอบ ภายใน 3 วันทำการ นับแต่วันที่ประธานคณะกรรมการ  
การได้รับทราบการส่งมอบงานและให้ทำการตรวจรับ ให้เสร็จสิ้นไปโดยเร็วที่สุด

2. ตรวจรับและหรือทดสอบงานจ้างว่าถูกต้องครบถ้วน ตามหลักฐานที่ตกลงกันไว้หรือไม่และ  
ในกรณี จะเชิญผู้ชำนาญในด้านนั้นมาให้คำปรึกษาด้วยก็ได้

3. เมื่อตรวจถูกต้องครบถ้วนแล้ว ให้รับมอบของหรืองานไว้และทำการงานพร้อมด้วยหลักฐาน  
แทนผู้มีอำนาจอนุมัติส่งจ่ายเงินผ่านผู้ว่าจ้าง หรือผู้ที่ผู้ว่าการมอบหมาย เพื่อขออนุมัติจ่ายเงินค่าจ้าง

4. ในกรณี ที่ผู้รับจ้างมิได้ปฏิบัติตามสัญญาใบสั่งงาน หรือข้อตกลง หรือไม่ยอมตรวจรับงาน  
จ้างนั้น ด้วยประการใดก็ตามและผู้รับจ้างไม่อาจปฏิบัติ หรือส่งมอบงานที่ถูกต้องให้ได้ให้ทำการงาน  
พร้อมด้วยหลักฐาน เสนอผู้สั่งจ้าง ผ่านผู้ว่าจ้างและต้องให้ความเห็นด้วยว่า ควรจะลดเงินค่าจ้าง ปรับ  
รับเงินประกันการปฏิบัติงานตามสัญญา หรือควรจะดำเนินการต่อไปประการใด

ในกรณีที่ผู้รับจ้างจัดส่งพัสดุ หรือส่งมอบงานจ้าง ที่มีรายละเอียดส่วนใหญ่ถูกต้องตามสัญญา  
แต่มีรายละเอียดส่วนย่อย ที่ไม่ใช่สาระสำคัญของตกลงจากสัญญา และไม่ก่อให้เกิดความเสียหายต่อการ  
ใช้งานก็ให้ทำการงาน พร้อมด้วยหลักฐาน และข้อคิดเห็นเสนอผู้สั่งจ้าง ผ่านผู้ว่าจ้าง เพื่ออนุมัติต่อไป  
กรณี คณะกรรมการ กรไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เป็นผู้สั่งจ้าง ก็ให้เสนอผู้ว่าการเป็นผู้อนุมัติ