

ข้อกำหนดการซื้อไฟฟ้าสำรองจาก กฟผ. สำหรับผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก

- ปฏิบัติตามเงื่อนไขการรับซื้อไฟฟ้าในข้อ 7.9 ในระเบียบการรับซื้อไฟฟ้า

ระเบียบการรับซื้อไฟฟ้าจากผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก

ประเภทสัญญา Firm

ระบบ COGENERATION

---

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย : การไฟฟ้านครหลวง : การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

---

พ.ศ. 2553 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2554)

## สารบัญ

	หน้า
1. นิยาม	1
2. วัตถุประสงค์ของการรับซื้อไฟฟ้าจากผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก	1
3. การบังคับใช้	2
4. ลักษณะกระบวนการผลิตไฟฟ้าของผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็กระบบ Cogeneration	2
5. ขั้นตอนการยื่นคำร้องและข้อเสนอการขายไฟฟ้า	2
6. ขั้นตอนและหลักเกณฑ์การพิจารณาซื้อไฟฟ้าจากผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก	3
<u>7. เงื่อนไขการรับซื้อไฟฟ้าจากผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก</u>	3
8. จุดรับซื้อไฟฟ้าและจุดเชื่อมโยงระบบไฟฟ้า	6
9. ค่าใช้จ่ายของผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก	7
10. เงื่อนไขการปฏิบัติการ โรงไฟฟ้าของผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก	7
11. หลักการกำหนดอัตราค่าไฟฟ้าในการรับซื้อจากผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก	9
12. การไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า	9
13. หลักคำประกัน	11
14. เงื่อนไขการชำระเงินค่าซื้อไฟฟ้า	13
15. การปฏิบัติตามข้อกำหนดเกี่ยวกับการเชื่อมต่อระบบโครงข่ายไฟฟ้า การให้บริการระบบโครงข่ายไฟฟ้า และการปฏิบัติการระบบโครงข่ายไฟฟ้า ของการไฟฟ้า	13
16. ปัญหาจากการปฏิบัติตามระเบียบการรับซื้อไฟฟ้าฯ และการปฏิบัติตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า	14
17. การแก้ไขระเบียบการรับซื้อไฟฟ้าฯ	14
18. การแก้ไขปัญหาการปฏิบัติตามข้อกำหนดเกี่ยวกับการเชื่อมต่อระบบโครงข่ายไฟฟ้า การให้บริการระบบโครงข่ายไฟฟ้า และการปฏิบัติการระบบโครงข่ายไฟฟ้า ของการไฟฟ้า	14

7.7 ผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็กจะต้องนำหนังสือรับรองการอนุญาตให้ก่อสร้างโรงงานติดตั้งเครื่องกำเนิดไฟฟ้า ใบอนุญาตผลิตไฟฟ้าซึ่งได้รับจากคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน และใบอนุญาตอื่นๆ ตามที่กฎหมายกำหนด มาแสดงกับ กฟผ. ล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 10 วันทำการ ก่อนวันเริ่มต้นซื้อขายไฟฟ้า

7.8 กฟผ. สงวนสิทธิเป็นผู้กำหนดวันเริ่มต้นซื้อขายไฟฟ้า (COD) เข้าระบบจากผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก

7.9 ผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็กจะต้องทำสัญญาซื้อไฟฟ้าสำรองจากการไฟฟ้าก่อนวันเริ่มต้นซื้อขายไฟฟ้า ในปริมาณไม่ต่ำกว่าหนึ่งในสามของกำลังการผลิตติดตั้งหักด้วยปริมาณพลังไฟฟ้าที่ขายเข้าระบบของการไฟฟ้า

7.10 ผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็กจะต้องกำหนดปริมาณพลังไฟฟ้าตามสัญญาที่จะจ่ายให้ กฟผ. ตลอดอายุสัญญาที่มีระยะเวลาสัญญาตั้งแต่ 20 ปี ถึง 25 ปี

7.11 กฟผ. จะรับซื้อพลังงานไฟฟ้าจากผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็กในปริมาณไม่ต่ำกว่าร้อยละแปดสิบ (80%) ของความพร้อมของผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็กในรอบหนึ่งปี ยกเว้นกรณีที่เกิดเหตุสุดวิสัยซึ่งกระทบการไฟฟ้า หากรับซื้อไม่ครบในปีใด กฟผ. จะชำระเงินค่าพลังงานไฟฟ้าส่วนที่ขาดตามอัตราค่าพลังงานไฟฟ้าเฉลี่ยสำหรับปีนั้น และ กฟผ. มีสิทธิขอให้ผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็กจ่ายพลังงานไฟฟ้าส่วนที่ กฟผ. รับซื้อไฟฟ้าไม่ครบนั้นภายในปีหนึ่งปีใดของระยะเวลาห้าปีถัดไป และจะต้องเป็นปีที่ กฟผ. ซื้อไฟฟ้าครบตามปริมาณพลังงานไฟฟ้าขั้นต่ำตามที่กำหนดไว้แล้ว และ กฟผ. มีสิทธิขอเรียกคืนจำนวนเงินที่ได้ชำระให้แก่ผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็กไปแล้วสำหรับปริมาณพลังงานไฟฟ้าส่วนที่เรียกคืนแล้วยังไม่ได้รับ เมื่อครบกำหนดระยะเวลาห้าปีดังกล่าวแล้ว

7.12 หากผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็กมีความประสงค์จะเชื่อมต่อระบบไอน้ำ (Tie Steam) กับโรงไฟฟ้าที่อยู่นอกสัญญาซื้อขายไฟฟ้า กฟผ. จะพิจารณาให้มีการเชื่อมต่อกันได้โดยติดตั้งอุปกรณ์เพิ่มเติม และปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ กฟผ. กำหนด

7.13 หากผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็กมีความประสงค์จะจ่ายไฟฟ้าโดยเชื่อมต่อระบบไฟฟ้า (Tie Bus) กับโรงไฟฟ้าที่อยู่นอกสัญญาซื้อขายไฟฟ้า การไฟฟ้าจะพิจารณาให้มีการเชื่อมต่อกันได้โดยผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็กต้องติดตั้งอุปกรณ์เพิ่มเติมและปฏิบัติตามเงื่อนไขที่การไฟฟ้ากำหนด

## 8. จุดรับซื้อไฟฟ้าและจุดเชื่อมโยงระบบไฟฟ้า

8.1 จุดรับซื้อไฟฟ้า หมายถึง จุดที่ติดตั้งมาตรวัดไฟฟ้าที่ผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็กจำหน่ายไฟฟ้าให้กับ กฟผ.

8.2 จุดเชื่อมโยงระบบไฟฟ้า หมายถึง จุดที่ระบบไฟฟ้าของผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็กเชื่อมโยงกับระบบไฟฟ้าของการไฟฟ้า ซึ่งการไฟฟ้าจะเป็นผู้กำหนดและอาจจะเป็นจุดเดียวกับจุดรับซื้อไฟฟ้าก็ได้



บริษัท เกิดโค-วัน จำกัด  
GHECO-ONE COMPANY LIMITED

195 Empire Tower, 38th Floor - Park Wing, South Sathorn Rd., Yannawa, Sathorn, Bangkok 10120, Thailand.  
Tel. +66 2 670 1500 - 1 Fax. +66 2 670 1548 - 9



/535

ที่ GHECO-One-L

สำนักงานกรุงเทพฯ

มิถุนายน 2555

เรื่อง ขอซื้อไฟฟ้าสำรอง

เรียน ผู้อำนวยการฝ่ายสัญญาซื้อขายไฟฟ้า

อ้างถึง สัญญาซื้อขายไฟฟ้าเลขที่ ..... ลงวันที่ กันยายน 2551

ตามที่ บริษัท เกิดโค-วัน จำกัด (บริษัทฯ) ได้ลงนามสัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) เมื่อวันที่ 10 กันยายน 2551 เพื่อก่อสร้างโรงไฟฟ้าพลังความร้อนขนาดกำลังผลิตติดตั้ง 700 เมกะวัตต์ ตั้งอยู่เลขที่ 11 ถนนไอ-ห้า ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง เพื่อขายไฟฟ้าให้กฟผ. โดยมีปริมาณพลังไฟฟ้าตามสัญญา 660 เมกะวัตต์ และมีกำหนดวันเริ่มต้นซื้อขายไฟฟ้าเชิงพาณิชย์ (Scheduled Commercial Operation Date: SCOD) ตามสัญญา ในวันที่ 9 พฤศจิกายน 2554 ความละเอียดตามอ้างถึงนั้น

ด้วยปัจจุบันนี้ บริษัทฯ อยู่ระหว่างการทดสอบการเครื่องเดินเครื่อง (Pre-COD Test) ก่อนการเริ่มต้นซื้อขายไฟฟ้า ซึ่งบริษัทฯ คาดว่าจะสามารถเริ่มต้นซื้อขายไฟฟ้า (COD) ได้ภายในเดือนมิถุนายน 2555 นี้

ในการนี้ บริษัทฯ มีความประสงค์ขอซื้อไฟฟ้าสำรองจาก กฟผ. ในปริมาณ 20 เมกะวัตต์ ที่ระดับแรงดันไฟฟ้า 230 เควี นับตั้งแต่วันเริ่มต้นซื้อขายไฟฟ้า (Commercial Operation Date: COD) เป็นต้นไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

## สัญญาซื้อขายไฟฟ้าสำรอง

## ระหว่าง

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย กับ .....

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย สำนักงานเลขที่ 53 หมู่ 2 ถนนจรูญสูทวงศ์ ตำบลบางกรวย อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี เมื่อวันที่ \_\_\_\_\_ ระหว่าง การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย โดย นาย..... ตำแหน่งผู้ว่าการ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “กฟผ.” ฝ่ายหนึ่ง กับ ..... ซึ่งจดทะเบียน..... อยู่เลขที่ ..... โดย ..... ตำแหน่ง ..... ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคล ปรากฏตามหนังสือรับรองของสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกรุงเทพมหานคร กรมพัฒนาธุรกิจ การค้า กระทรวงพาณิชย์ ลงวันที่ ..... แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้ เรียกว่า “บริษัทฯ” อีกฝ่ายหนึ่ง ทั้งสองฝ่ายตกลงซื้อขายไฟฟ้าสำรอง โดยมีเงื่อนไขดังต่อไปนี้

## 1. คุณสมบัติผู้ใช้ไฟฟ้าสำรอง

ผู้ใช้ไฟฟ้าสำรองซึ่งมีสิทธิใช้ไฟฟ้าในอัตราค่าไฟฟ้าสำรอง จะต้องมีคุณสมบัติอย่างหนึ่ง อย่างใดดังนี้

1.1 เป็นผู้ผลิตไฟฟ้าที่ขายไฟฟ้าให้แก่ กฟผ. ตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า เลขที่ ..... ลงวันที่ ..... ระหว่าง บริษัท ..... กับ การไฟฟ้า ฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "สัญญาซื้อขายไฟฟ้า" และ

1.2 เป็นผู้ใช้ไฟฟ้าที่มีเครื่องกำเนิดไฟฟ้า และใช้ไฟฟ้าที่ผลิตจากเครื่องกำเนิดไฟฟ้า ของตนเองเป็นหลัก มีความต้องการไฟฟ้าจาก กฟผ. เพื่อสำรองไว้ใช้ในการบำรุงรักษาเครื่อง กำเนิดไฟฟ้าตามแผนงานที่ได้แจ้ง กฟผ. ไว้ หรือกรณีที่มีเหตุขัดข้องในการผลิตไฟฟ้า หรือ ต้องการหยุดเพื่อซ่อม โดยต่อผ่านเครื่องวัดไฟฟ้าเครื่องเดียว หรือ

1.3 เป็นผู้ใช้ไฟฟ้า ที่มีเครื่องกำเนิดไฟฟ้าของตนเองผลิตไฟฟ้าร่วมกับพลังงาน ความร้อน (Cogeneration) ที่มีคุณสมบัติตามระเบียบการรับซื้อไฟฟ้าจากผู้ผลิตไฟฟ้าย่อยเล็ก ประเภทสัญญา Firm ระบบ Cogeneration (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2554) ที่ประกาศใช้เมื่อวันที่ 7 พฤศจิกายน 2555 และใช้ไฟฟ้าที่ผลิตจากเครื่องกำเนิดไฟฟ้าของตนเองเป็นหลัก มีความ ต้องการไฟฟ้าจาก กฟผ. เพื่อสำรองไว้ใช้ในการบำรุงรักษาเครื่องกำเนิดไฟฟ้าตามแผนงานที่ได้ แจ้ง กฟผ. ไว้ หรือกรณีที่มีเหตุขัดข้องในการผลิตไฟฟ้า หรือต้องการหยุดเพื่อซ่อม โดยต่อผ่าน เครื่องวัดไฟฟ้าเครื่องเดียว

## 2. การซื้อขายไฟฟ้าสำรอง

บริษัทฯ ตกลงซื้อ และ กฟผ. ตกลงขายไฟฟ้าสำรองมีปริมาณพลังไฟฟ้า ..... กิโลวัตต์ ซึ่งต่อไปนี้ในสัญญาเรียกว่า พลังไฟฟ้าสำรองตามสัญญา ที่ระดับแรงดันไฟฟ้า ..... กิโลโวลต์ ณ จุดซื้อขายไฟฟ้าที่สถานีจ่ายไฟฟ้า ..... กิโลโวลต์ ของโรงไฟฟ้าของบริษัทฯ

## 3. อายุของสัญญา

คู่สัญญาตกลงกันให้สัญญานี้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ ..... เป็นต้นไป มีกำหนด ..... ปี เมื่อครบกำหนด ..... ปีแล้ว หากไม่มีฝ่ายใดบอกเลิกสัญญาให้ถือว่าสัญญานี้มีผลใช้บังคับต่อไปอีกครั้งละ ..... ปี โดยให้นับอายุสัญญาและการบังคับใช้ต่อเนื่องกัน ในกรณีคู่สัญญาฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งต้องการบอกเลิกสัญญา คู่สัญญาฝ่ายที่ประสงค์จะบอกเลิกสัญญา จะต้องแจ้งให้คู่สัญญาอีกฝ่ายหนึ่งทราบเป็นหนังสือล่วงหน้าก่อนวันครบกำหนดอายุสัญญาไม่น้อยกว่า ..... เดือน ในกรณีที่บริษัทฯ เป็นฝ่ายบอกเลิกสัญญา บริษัทฯ จะขอใช้ไฟฟ้าสำรองใหม่ได้จะต้องเว้นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ..... ปี นับจากวันเลิกสัญญา

## 4. ข้อกำหนดการใช้ไฟฟ้าสำรอง

4.1 เพื่อความมั่นคงของระบบไฟฟ้า บริษัทฯ จะต้องตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าตามระยะเวลาที่กำหนด และ กฟผ. มีสิทธิขอให้บริษัทฯ แก้ไข ปรับปรุงอุปกรณ์การจ่ายไฟฟ้าของบริษัทฯ ที่เกี่ยวข้องกับระบบไฟฟ้าของ กฟผ. ด้วยค่าใช้จ่ายของบริษัทฯ ได้ตามความจำเป็น

4.2 คู่สัญญาแต่ละฝ่าย ต้องแจ้งเป็นหนังสือให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 7 (เจ็ด) วัน เมื่อมีการเปลี่ยนแปลงใด ๆ ในระบบไฟฟ้าของตน อันจะมีผลกระทบต่อระบบอุปกรณ์ป้องกันระบบไฟฟ้าของคู่สัญญา

4.3 เมื่อบริษัทฯ ต้องการใช้ไฟฟ้าสำรองแต่ละครั้งในรอบปี บริษัทฯ ต้องแจ้งเป็นหนังสือให้ศูนย์ควบคุมระบบกำลังไฟฟ้าของ กฟผ. ทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ..... วัน ยกเว้นกรณีฉุกเฉิน ให้บริษัทฯ แจ้งโดยเร็วที่สุดในทันทีที่ปฏิบัติได้

## 5. ข้อกำหนดเกี่ยวกับอัตราค่าไฟฟ้า

5.1 อัตราค่าไฟฟ้าที่ซื้อขายกันตามสัญญานี้ ให้เป็นไปตามข้อกำหนดเกี่ยวกับอัตราค่าไฟฟ้า ที่ระบุไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาหมายเลข ..... และหากภายหลังจากที่ได้ลงนามในสัญญานี้ คณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ (กพข.) และ/หรือคณะรัฐมนตรี (ครม.) มีมติให้ปรับปรุงเปลี่ยนแปลงอัตราค่าไฟฟ้าสำรองหรืออัตราค่าไฟฟ้าปกติ อัตราค่าไฟฟ้าที่ซื้อขายกันตามสัญญานี้ จะต้องเปลี่ยนแปลงไปตามอัตราที่กำหนดใหม่ นับตั้งแต่ กพข. และ/หรือ ครม. มีมติ

5.2 บริษัทฯ จะต้องใช้ไฟฟ้าสำรองตามเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ ตามที่กำหนดในเอกสารแนบท้ายสัญญาหมายเลข .....

## 6. การเรียกเก็บเงินและการชำระเงิน

6.1 กฟผ. จะส่งใบเรียกเก็บเงินค่าไฟฟ้าให้บริษัทฯ เดือนละ ..... ครั้ง และบริษัทฯ ต้องชำระเงินค่าไฟฟ้าและค่าภาษีมูลค่าเพิ่มให้ กฟผ. ภายใน ..... วัน นับจากวันที่บริษัทฯ ได้รับใบเรียกเก็บเงินค่าไฟฟ้าจาก กฟผ.

6.2 กฟผ. จะส่งใบเรียกเก็บเงินนอกเหนือจากเงินค่าไฟฟ้าประจำเดือนตามข้อ 6.1 ให้บริษัทฯ และบริษัทฯ ต้องชำระเงินให้แก่ กฟผ. ภายใน ..... วัน นับจากวันที่ได้รับใบเรียกเก็บเงินนั้น

6.3 ในกรณีที่บริษัทฯ มีข้อโต้แย้งกับ กฟผ. เกี่ยวกับใบเรียกเก็บเงินตามข้อ 6.1 หรือข้อ 6.2 ทำให้การชำระเงินสามารถกระทำได้แต่เพียงบางส่วน ก็ให้บริษัทฯ ชำระเงินตามส่วนที่ไม่มีข้อโต้แย้งก่อนภายในกำหนดเวลาตามข้อ 6.1 หรือข้อ 6.2 และหากภายหลังพบว่าเหตุแห่งการโต้แย้งนั้น มิได้เกิดจากความผิดของ กฟผ. บริษัทฯ จะยกเอาเป็นข้อโต้แย้งเพื่อให้พ้นจากการเป็นผู้ผิดนัดชำระหนี้หาได้ไม่

6.4 ในกรณีที่บริษัทฯ ผิดนัดไม่ชำระหนี้ภายในกำหนดระยะเวลาดังกล่าวในข้อ 6.1 หรือข้อ 6.2 แล้วแต่กรณี บริษัทฯ ยอมให้ กฟผ. คิดเบี้ยปรับจากจำนวนเงินที่ค้างชำระเป็นรายวันในอัตราเท่ากับอัตราดอกเบี้ยขั้นต่ำของเงินกู้เบิกเกินบัญชี ซึ่งประกาศโดยธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) บวกด้วยสอง [Minimum Overdraft Rate (MOR) +2] นับตั้งแต่วันที่ผิดนัดจนกว่าจะชำระเงินแล้วเสร็จอีกส่วนหนึ่งด้วย

6.5 หากบริษัทฯ ผิดนัดไม่ชำระหนี้ใด ๆ ที่ถึงกำหนดชำระให้ กฟผ. ตามสัญญา และยังไม่มีการแก้ไขข้อผิดนัดดังกล่าวภายในระยะเวลา ..... วัน หลังจากวันที่ กฟผ. ได้ส่งหนังสือบอกกล่าวการผิดนัดไปยังบริษัทฯ ให้ กฟผ. มีสิทธิบอกเลิกสัญญาได้ โดยการบอกกล่าวเป็นหนังสือไปยังบริษัทฯ

6.6 ในกรณีที่กำหนดวันส่งเอกสาร หรือกำหนดวันชำระเงิน และ/หรือกำหนดวันชำระหนี้ตามกำหนดในสัญญาข้อ 6 นี้ตรงกับวันหยุดทำการของคู่สัญญา ไม่ว่าจะฝ่ายหนึ่งฝ่ายใด หรือกำหนดชำระเงินตรงกับวันหยุดธนาคาร ให้เลื่อนกำหนดวันนั้น ๆ เป็นวันทำการถัดไป

6.7 บริษัทฯ จะต้องชำระเงินตามใบเรียกเก็บเงินข้อ 6.1 และ 6.2 โดยโอนเข้าบัญชีเงินฝากของ กฟผ. รายละเอียดเลขที่บัญชีเงินฝากธนาคารและหมายเลขโทรสารตามที่ระบุไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาหมายเลข..... และบริษัทฯ จะจัดส่งหลักฐานการนำเงินเข้าบัญชี (Pay-in-Slip) ให้ กฟผ. ทางโทรสารภายในวันเดียวกับที่นำเข้าบัญชีดังกล่าว และ กฟผ. จะส่งหลักฐานการรับเงินให้บริษัทฯ โดยเร็ว

## 7. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

7.1 บริษัทฯ จะต้องนำหลักประกันเป็นเช็คที่ธนาคารในประเทศรับรอง หรือเช็คที่ธนาคารในประเทศเป็นผู้ส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คลงวันที่ที่ยื่นต่อ กฟผ. หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ..... วัน หรือพันธบัตรรัฐบาลไทย หรือพันธบัตร กฟผ. หรือพันธบัตรที่กระทรวงการคลังค้ำประกันเงินต้นและดอกเบี้ยซึ่งพันธบัตรดังกล่าวเป็นกรรมสิทธิ์ของบริษัทฯ โดยชอบด้วยกฎหมาย โดยบริษัทฯ

จะต้องจดทะเบียนโน้มนกรรมสิทธิ์ให้ กฟผ. หรือหนังสือสัญญาค้ำประกันของธนาคารที่ กฟผ. เชื่อถือ เป็นจำนวนเงิน ..... มามอบไว้แก่ กฟผ. เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

หลักประกันที่บริษัทฯ นำมามอบไว้แก่ กฟผ. ตามวรรคหนึ่ง กฟผ. จะคืนให้เมื่อบริษัทฯ พ้นจากข้อผูกพันและความรับผิดชอบตามสัญญาแล้ว

7.2 ในกรณีที่บริษัทฯ นำหนังสือสัญญาค้ำประกันของธนาคารมาวางเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือสัญญาค้ำประกันจะต้องมีข้อความตามที่ กฟผ. กำหนด

ในกรณีที่มีการต่ออายุสัญญาซื้อขายไฟฟ้าสำรองออกไป บริษัทฯ จะต้องจัดให้มีการต่ออายุหนังสือสัญญาค้ำประกันการปฏิบัติตามสัญญาออกไปด้วย โดยระยะเวลาค้ำประกันของหนังสือสัญญาค้ำประกันจะต้องครอบคลุมต่อเนื่องจนกว่าบริษัทฯ จะสิ้นความผูกพันและความรับผิดชอบตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้าสำรองที่ต่อออกไป ทั้งนี้บริษัทฯ จะต้องดำเนินการล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 30 (สามสิบ) วัน ก่อนครบกำหนดอายุสัญญาซื้อขายไฟฟ้าสำรอง

7.3 การกำหนดจำนวนเงิน ที่จะต้องวางเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาดังกล่าวในข้อ 7.1 เป็นการกำหนดในอัตราที่ร้อยละ ..... บาท (.....) หากปรากฏในภายหลังว่าเงินประกันจำนวนที่กำหนดดังกล่าวในข้อ 7.1 น้อยกว่า ..... เท่า ของค่าไฟฟ้ารายเดือนที่สูงสุดในรอบปี บริษัทฯ จะต้องจัดหาหลักประกันเพิ่มให้มีเงินประกันไม่ต่ำกว่า ..... เท่า ของค่าไฟฟ้ารายเดือนที่สูงสุดในรอบปีนั้น ให้ กฟผ. จนครบถ้วนถูกต้องภายใน ..... วัน นับจากที่ได้รับแจ้งจาก กฟผ.

## 8. มาตรฐานไฟฟ้า

8.1 ในการซื้อขายไฟฟ้าสำรอง กฟผ. จะใช้มาตรฐานไฟฟ้าทั้งชุดหลักและชุดสำรองรวมทั้งอุปกรณ์ประกอบที่ใช้วัดปริมาณไฟฟ้าที่ซื้อขายชุดเดียวกับที่บริษัทฯ ขายไฟฟ้าให้ กฟผ. และจะทำการทดสอบเปรียบเทียบกับมาตรฐานไฟฟ้ามาตรฐานปีละ ..... ครั้ง

8.2 มาตรฐานไฟฟ้าที่ใช้วัดปริมาณพลังงานไฟฟ้าที่ซื้อขายต้องปิดผนึกการเปิดผนึกเพื่อตรวจหรือทดสอบหรือปรับแต่งต้องดำเนินการร่วมกันโดยเจ้าหน้าที่ของคู่สัญญาทั้งสองฝ่าย และคู่สัญญาฝ่ายที่ต้องการตรวจสอบ หรือปรับแต่งต้องแจ้งให้คู่สัญญาอีกฝ่ายหนึ่งทราบเป็นหนังสือล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ..... วัน

8.3 บริษัทฯ จะเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายในการตรวจทดสอบเปรียบเทียบหรือปรับแต่งมาตรฐานไฟฟ้า ตามข้อ 8.1 และ 8.2 ทั้งสิ้น และหากผลการทดสอบตามที่ระบุในข้อ 8.1 คลาดเคลื่อนจากมาตรฐานไม่เกินร้อยละบวกลบสอง ( $\pm 2\%$ ) จะไม่มีการปรับปรุงเงินค่าไฟฟ้าที่บริษัทฯ ได้ชำระให้ กฟผ. ตามที่ กฟผ. เรียกเก็บ แต่หากการทดสอบดังกล่าวปรากฏผลคลาดเคลื่อนเกินร้อยละบวกลบสอง ( $\pm 2\%$ ) กฟผ. และบริษัทฯ จะร่วมกันคำนวณปริมาณพลังงานไฟฟ้าที่ถูกต้องที่ กฟผ. จำหน่ายให้บริษัทฯ ในช่วงระยะเวลาที่มาตรฐานไฟฟ้าทำงานคลาดเคลื่อน หากไม่ทราบระยะเวลาที่มาตรฐานไฟฟ้าทำงานคลาดเคลื่อน ให้ใช้ระยะเวลาครึ่งหนึ่งของช่วงระยะเวลาระหว่างการทดสอบครั้งหนึ่งกับการทดสอบครั้งก่อน แต่ทั้งนี้ต้องไม่เกิน 6 (หก) เดือน และให้นำ



ปริมาณพลังงานไฟฟ้าที่แก้ไขใหม่นี้มาใช้คำนวณค่าไฟฟ้าที่บริษัทฯ จะต้องชำระให้แก่ กฟผ. ผลต่างระหว่างค่าไฟฟ้าที่คำนวณไว้เดิมกับที่คำนวณใหม่นี้ ให้บริษัทฯ ชำระเงินเพิ่มให้ กฟผ. หรือ ให้ กฟผ. ชำระเงินคืนให้บริษัทฯ แล้วแต่กรณี โดยวิธีบวกเข้าหรือหักออกในใบเรียกเก็บเงินค่าไฟฟ้าในเดือนถัดไป

8.4 เมื่อใดก็ตามที่พบว่ามาตรวัดไฟฟ้าวัดปริมาณพลังงานไฟฟ้าคลาดเคลื่อน อันเนื่องมาจากสาเหตุอื่น ๆ นอกเหนือจากการทดสอบตามข้อ 8.1 การคำนวณปริมาณพลังงานไฟฟ้าที่ซื้อขายในช่วงที่การวัดคลาดเคลื่อน การชำระเงินค่าไฟฟ้าให้แก่กันให้ปฏิบัติเช่นเดียวกับวิธีการในข้อ 8.3

## 9. การอ่านมาตรวัดพลังไฟฟ้า และพลังงานไฟฟ้า

การอ่านมาตรวัดพลังไฟฟ้า และพลังงานไฟฟ้าจะอ่านจากมาตรวัดไฟฟ้าชุดหลัก ณ เวลา 24.00 (ยี่สิบสี่จุดศูนย์ศูนย์) น. ของวันสุดท้ายแห่งเดือนของแต่ละเดือนโดยผู้แทนของคู่สัญญาทั้งสองฝ่ายลงนามรับรองความถูกต้อง หรือใช้ข้อมูลซื้อขายพลังไฟฟ้าและพลังงานไฟฟ้าโดยระบบ Remote Meter Reading (RMR) ซึ่งติดตั้งอยู่ ณ ส่วนกลาง กฟผ. ณ เวลา 24.00 (ยี่สิบสี่จุดศูนย์ศูนย์) น. ของวันสุดท้ายแห่งเดือนของแต่ละเดือนตามที่คู่สัญญาทั้งสองฝ่ายได้ตกลงกัน

มาตรวัดไฟฟ้าชุดสำรอง จะนำมาวัดปริมาณพลังงานไฟฟ้าที่ซื้อขายเฉพาะกรณีมาตรวัดไฟฟ้าชุดหลักชำรุด หรือขัดข้องเท่านั้น

## 10. ข้อกำหนดเกี่ยวกับคุณภาพไฟฟ้า

ไฟฟ้าสำรองที่ซื้อขายต่อกันตามสัญญานี้ ให้เป็นไปตามข้อกำหนดเกี่ยวกับคุณภาพไฟฟ้าตามที่ระบุไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาหมายเลข 2 หากภายหลังจากที่ได้ลงนามในสัญญานี้มีการเปลี่ยนแปลงข้อกำหนดดังกล่าว คู่สัญญาทั้งสองฝ่ายจะต้องร่วมพิจารณาตกลงกัน ยกเว้นการเปลี่ยนแปลงคุณภาพไฟฟ้าตามมติคณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ (กพช.) และ/หรือมติ คณะรัฐมนตรี (ครม.) ข้อกำหนดเกี่ยวกับคุณภาพไฟฟ้าตามสัญญานี้จะต้องเปลี่ยนไปตามข้อกำหนดดังกล่าวนับตั้งแต่ กพช. และ/หรือ ครม. มีมติ

## 11. การเปลี่ยนแปลงปริมาณการส่งหรือรับไฟฟ้า

ในกรณีที่คู่สัญญาฝ่ายหนึ่งฝ่ายใดมีความจำเป็นต้องหยุด หรือเปลี่ยนแปลงปริมาณการส่งหรือรับไฟฟ้าเป็นการชั่วคราว เนื่องจากเหตุฉุกเฉิน หรือเพื่อติดตั้ง หรือตรวจสอบซ่อมบำรุงอุปกรณ์ไฟฟ้าคู่สัญญาฝ่ายนั้นย่อมกระทำได้ในระหว่างเวลาที่มีความจำเป็นดังกล่าว

เพื่อที่จะไม่ให้เกิดการปฏิบัติงานของคู่สัญญาขัดข้อง เนื่องจากการหยุดหรือเปลี่ยนแปลงปริมาณการส่งหรือรับไฟฟ้างดงกล่าวข้างต้น คู่สัญญาต้องบอกกล่าวเป็นหนังสือให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบถึงเหตุผล และระยะเวลาที่จะหยุดหรือเปลี่ยนแปลงปริมาณการส่งหรือรับไฟฟ้าเป็นการล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ..... วันเว้นแต่ในกรณีฉุกเฉิน โดยคู่สัญญาทั้งสองฝ่ายไม่มีความรับผิดชอบต่อกัน

## 12. การแก้ไขสัญญา

12.1 ในกรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงใด ๆ ที่ไม่ใช่การเปลี่ยนแปลงทางกฎหมาย ซึ่งเกิดขึ้นภายหลังจากวันที่ลงนามในสัญญานี้ อันมีผลทำให้คู่สัญญาฝ่ายหนึ่งฝ่ายใดจะได้รับความเสียหายอย่างร้ายแรงอันสืบเนื่องมาจากการที่จะต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดแห่งสัญญานี้ต่อไป คู่สัญญาฝ่ายที่จะได้รับความเสียหาย มีสิทธิทำหนังสือแจ้งอีกฝ่ายหนึ่งให้มีการตกลงเงื่อนไขข้อสัญญาในส่วนที่ได้รับผลกระทบ จากการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวกันใหม่ และคู่สัญญาทั้งสองฝ่ายจะต้องประชุมกันภายใน ..... วัน นับตั้งแต่วันที่คู่สัญญาอีกฝ่ายหนึ่งได้รับแจ้งหนังสือเช่นว่านั้น เมื่อคู่สัญญาทั้งสองฝ่ายตกลงให้แก้ไขสัญญานี้แล้ว ก็ให้แก้ไขโดยทำเป็นสัญญาแก้ไขเพิ่มเติมต่อท้ายสัญญาให้เสร็จเรียบร้อยโดยเร็ว และ ในระหว่างการเจรจาตกลงให้สัญญาฉบับนี้มีผลใช้บังคับอยู่ หากคู่สัญญาไม่สามารถตกลงแก้ไขสัญญาได้ ให้สัญญาฉบับนี้มีผลใช้บังคับต่อไป และให้ถือเป็นข้อขัดแย้งข้อพิพาทตามสัญญาที่คู่สัญญาฝ่ายหนึ่งฝ่ายใดสามารถนำเรื่องสู่กรณีระงับข้อพิพาท ตามข้อ 15

คำว่า "กฎหมาย" หมายความถึง การออกข้อบังคับต่าง ๆ โดยหน่วยงานรัฐบาล ไม่ว่าจะเป็นในรูปแบบของ พระราชบัญญัติ พระราชกำหนด พระราชกฤษฎีกา ประมวลกฎหมายเทศบัญญัติ ข้อกำหนดส่วนท้องถิ่น และสนธิสัญญาต่าง ๆ หรือในรูปแบบอื่น ซึ่งมีลักษณะคล้ายกัน รวมถึงกฎหมายรองต่าง ๆ เช่น กฎกระทรวง ประกาศกระทรวง และกฎ ประกาศ ระเบียบ คำสั่ง ข้อกำหนดของส่วนราชการต่าง ๆ และรวมถึง Grid Code ตามเอกสารแนบท้ายสัญญาของ "สัญญาซื้อขายไฟฟ้า"

12.2 หากภายหลังจากที่ได้ลงนามในสัญญานี้ มีมติคณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ (กพช.) และ/หรือมติคณะรัฐมนตรี (ครม.) ให้เปลี่ยนแปลงข้อกำหนดเกี่ยวกับอัตราค่าไฟฟ้า ตามที่ระบุไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาหมายเลข ..... หรือข้อกำหนดเกี่ยวกับคุณภาพไฟฟ้า ตามที่ระบุไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาหมายเลข ..... ให้ถือว่ามติ กพช. และ/หรือมติ ครม. มีผลให้เป็นการเปลี่ยนแปลงข้อกำหนดดังกล่าวตามสัญญานี้ นับตั้งแต่วันที่ กพช. และ/หรือ ครม. มีมติ และให้คู่สัญญาแก้ไขสัญญาให้เป็นไปตามมติ กพช. และ หรือ มติ ครม.

## 13. การผิดสัญญา

การเกิดเหตุการณ์ใด ๆ ดังต่อไปนี้ถือว่าการผิดสัญญา

13.1 บริษัทฯ ผิดนัดชำระเงินภายในระยะเวลาที่กำหนดในสัญญาข้อ 6

13.2 บริษัทฯ ไม่สามารถปฏิบัติตามเงื่อนไขที่สำคัญที่กำหนดไว้ในสัญญานี้

13.3 บริษัทฯ ไม่สามารถปฏิบัติตามเงื่อนไขสำคัญที่เกี่ยวข้องกับข้อกำหนดเกี่ยวกับคุณภาพไฟฟ้าตามที่กำหนดในเอกสารแนบท้ายสัญญาหมายเลข 2

ในกรณีที่มีการผิดสัญญาดังกล่าวข้างต้น กฟผ. จะมีหนังสือแจ้งให้บริษัทฯ ดำเนินการแก้ไข ในกรณีผิดสัญญาตามข้อ 13.2 และข้อ 13.3 หากบริษัทฯ ไม่แก้ไขให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลา ..... วัน และในกรณีผิดนัดชำระเงินตามข้อ 13.1 หากบริษัทฯ ไม่แก้ไขให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลา ..... วัน หลังจากได้รับหนังสือแจ้งดังกล่าวแล้ว กฟผ. มีสิทธิบอกเลิกสัญญานี้ได้

การที่บริษัทฯ ปฏิบัติผิดสัญญา กฟผ. มีสิทธิพิจารณางดจ่ายไฟฟ้าสำรองแก่บริษัทฯ ได้ทันที โดย กฟผ. ไม่ต้องรับผิดชอบต่อค่าใช้จ่ายและค่าเสียหายใด ๆ ทั้งสิ้น

ในกรณี กฟผ. ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา กฟผ. มีสิทธิรับหลักประกันหรือเรียกร้องจากรถนาการผู้ออกหนังสือค้ำประกันตามข้อ 7 เป็นจำนวนเงินทั้งหมด หรือบางส่วน เพื่อชำระเป็นค่าเบี้ยปรับ ค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใด ๆ ได้ทันที

#### 14. เหตุสุดวิสัย

14.1 “เหตุสุดวิสัย” หมายถึง เหตุใดๆ อันจะเกิดขึ้นก็ดี จะให้ผลภัยพิบัติก็ดีเป็นเหตุที่ไม่อาจป้องกันได้ และมีสาเหตุจากความผิดหรือความประมาทของบุคคลผู้ต้องประสบหรือใกล้จะต้องประสบเหตุนั้น แม้ทั้งบุคคลผู้ต้องประสบหรือใกล้จะต้องประสบเหตุนั้น จะได้จัดการระมัดระวังตามสมควรอันพึงคาดหมายได้จากบุคคลนั้นในฐานะและภาวะเช่นนั้น และให้รวมถึงเหตุใดเหตุหนึ่งหรือหลายเหตุดังต่อไปนี้

14.1.1 การกระทำของรัฐบาล เช่น มีการเปลี่ยนแปลงนโยบายด้านพลังงาน การเปลี่ยนแปลงทางกฎหมาย ซึ่งทำให้คู่สัญญาไม่อาจปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งได้

14.1.2 การกระทำของศัตรูในลักษณะสงคราม ไม่ว่าจะมีการประกาศหรือไม่ก็ตาม การปิดล้อม การลุกฮือ การขบถ การก่อความวุ่นวาย การจลาจล การก่อวินาศกรรม การนัดหยุดงาน การปิดงานตามกฎหมายแรงงาน การรอนสิทธิใดๆ แผ่นดินไหว พายุ ไฟไหม้ น้ำท่วม การระเบิด

14.2 คู่สัญญาฝ่ายที่ประสบเหตุสุดวิสัย จะต้องใช้ความอุตสาหะพยายามแก้ไขและทำให้เหตุการณ์กลับคืนสู่สภาพที่สามารถปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้โดยเร็ว ในกรณีที่คู่สัญญาฝ่ายหนึ่งฝ่ายใดไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญา อันเนื่องมาจากเหตุสุดวิสัย ตามข้อ 14.1 จะถือว่า คู่สัญญาฝ่ายนั้นซึ่งปฏิบัติตามข้อ 14.3 แล้วผิดสัญญาไม่ได้ และคู่สัญญาอีกฝ่ายหนึ่งจะไม่เรียกจ่ายค่าเสียหายใดๆ ทั้งสิ้น และให้ขยายระยะเวลาที่ต้องปฏิบัติหน้าที่ออกไปเท่ากับระยะเวลาที่เกิดเหตุสุดวิสัยขึ้น และระยะเวลาที่จำเป็นจะต้องใช้ในการแก้ไขเหตุสุดวิสัย เว้นแต่คู่สัญญาฝ่ายที่มีสิทธิได้รับการขยายระยะเวลาไม่ต้องการขยายระยะเวลาต่อไป

14.3 คู่สัญญาฝ่ายที่อ้างเหตุสุดวิสัย จะต้องแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบในทันทีที่สามารถทำได้ถึงเหตุสุดวิสัย พร้อมด้วยข้อมูลรายละเอียดของเหตุสุดวิสัย และระยะเวลาที่จำเป็นจะต้องใช้ในการแก้ไขความเสียหายอันเนื่องมาจากเหตุสุดวิสัยดังกล่าว

#### 15. กรณีระงับข้อพิพาท

ในกรณีที่มีข้อพิพาท ข้อขัดแย้ง ซึ่งเกิดขึ้นเกี่ยวกับสัญญา หรือเกี่ยวกับการปฏิบัติตามสัญญา ให้คู่สัญญาทั้งสองฝ่ายประชุมร่วมกันภายในกำหนดระยะเวลา ..... วันนับตั้งแต่วันเกิดปัญหาข้อพิพาท ข้อขัดแย้ง หรือข้อเรียกร้องดังกล่าว เพื่อหาทางแก้ไขปัญหานั้นให้เสร็จเรียบร้อยโดยเร็ว

ในกรณีที่ คู่สัญญาไม่สามารถตกลงแก้ไขปัญหาดังกล่าวได้ภายในกำหนดระยะเวลาดังกล่าวในวรรคแรก ให้คู่สัญญาดำเนินการดังนี้

15.1 คู่สัญญา ที่ประสบปัญหาจากการปฏิบัติตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้าหรือมีความประสงค์จะยื่นคำร้องหรืออุทธรณ์ใดๆ เกี่ยวกับการปฏิบัติตามสัญญาฯ ให้ยื่นต่อ กกพ. เพื่อพิจารณาชี้ขาด

15.2 คำชี้ขาดของ กกพ. ให้ถือเป็นเด็ดขาดและถึงที่สุดผูกพันคู่สัญญา หาก กกพ. ไม่สามารถวินิจฉัยหาข้อยุติได้ ให้ศาลไทยเป็นผู้วินิจฉัยชี้ขาด

## 16. ความเสียหายต่อเนื่อง

คู่สัญญาไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าเสียหายต่อเนื่อง หรือค่าเสียหายอันมิใช่ค่าเสียหายโดยตรงที่เกิดแก่คู่สัญญาเนื่องจากการปฏิบัติผิดสัญญา

## 17. การยกให้พ้นผิด

การที่คู่สัญญาฝ่ายหนึ่งฝ่ายใดไม่เอาผิดแก่อีกฝ่ายหนึ่ง ในกรณีละเมิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่งไปแล้ว จะไม่ถือว่าเป็นการยกให้พ้นผิดต่อการละเมิดสัญญาที่อาจเกิดขึ้นในภายหลัง

## 18. การรับส่งเอกสาร

การแจ้งเรื่องหรือการติดต่อสื่อสารใดๆ ที่เป็นหนังสือโดยผ่านทางบริการของการสื่อสารแห่งประเทศไทย หรือโดยเจ้าหน้าที่ของแต่ละฝ่าย จะถือเอาวันที่ประทับรับเรื่องของผู้รับเป็นเกณฑ์ ในกรณีติดต่อสื่อสารโดยโทรสาร จะถือเอาวันที่ปรากฏในใบรับของฝ่ายที่ติดต่อสื่อสารโดยโทรสาร หรือวันที่ที่ได้รับการยืนยันทางโทรสารว่าการติดต่อสื่อสารโดยโทรสารนั้นได้ส่งเรียบร้อยแล้ว และฝ่ายที่ติดต่อสื่อสารโดยโทรสารจัดส่งต้นฉบับเอกสาร หรือสำเนาเอกสารที่รับรองความถูกต้องแล้ว อีกชุดหนึ่ง โดยทางบริการของการสื่อสารแห่งประเทศไทยหรือเจ้าหน้าที่ เพื่อเป็นการยืนยันตามที่อยู่ดังนี้

สถานที่อยู่ของบริษัทฯ : .....

สถานที่อยู่ของ กกพ. : การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย  
สำนักงานเลขที่ 53 หมู่ 2  
ถนนจรัญสนิทวงศ์ ตำบลบางกรวย  
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130  
โทรศัพท์ : 0 2436 2800  
โทรสาร : 0 2436 2892

หากคู่สัญญาฝ่ายหนึ่งฝ่ายใดจะเปลี่ยนแปลงสถานที่อยู่ หรือหมายเลขโทรศัพท์ หรือหมายเลขโทรสาร ให้แจ้งเป็นหนังสือให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ..... วันทำการ

## 19. การแลกเปลี่ยนรายงาน

คู่สัญญาจะร่วมมือในการแลกเปลี่ยนรายงานต่างๆ อันอาจจะเป็นประโยชน์แก่การปฏิบัติงานของแต่ละฝ่าย รวมทั้งรายงานอันจำเป็นในการคำนวณค่าไฟฟ้าที่ต้องใช้เพื่อประโยชน์แห่งสัญญา

## 20. การติดตั้งเครื่องมือ อุปกรณ์ และกรรมสิทธิ์ของอุปกรณ์

หากมีอุปกรณ์หรือเครื่องมือใด ๆ ซึ่งเป็นของคู่สัญญาฝ่ายหนึ่งฝ่ายใดที่ติดตั้งขึ้นหรือจะติดตั้งขึ้นตามนัยแห่งสัญญาในสถานที่ของคู่สัญญาอีกฝ่ายหนึ่ง ให้ถือว่าได้รับอนุมัติแล้วจากคู่สัญญาอีกฝ่ายหนึ่งนั้น ในอันที่จะเข้าออกในสถานที่ดังกล่าวเพื่อติดตั้ง ทดสอบ บำรุงรักษา ตรวจสอบ เปลี่ยนซ่อมแซมอุปกรณ์ หรือ เครื่องมือนั้น ในระหว่างสัญญายังมีผลใช้บังคับอยู่ หรือรื้อถอนเมื่อสัญญาสิ้นสุดลง โดยคู่สัญญาแต่ละฝ่ายจะต้องทำเครื่องหมายติดที่อุปกรณ์เครื่องมือของตน ซึ่งนำเอาไปใช้หรือติดตั้งในสถานที่ของอีกฝ่ายหนึ่งเพื่อแสดงกรรมสิทธิ์ของตนในเครื่องมือและอุปกรณ์ดังกล่าว และ คู่สัญญาแต่ละฝ่ายมีสิทธิที่จะอ่านมาตรวัดต่าง ๆ ซึ่งติดตั้งอยู่ในสถานที่ของอีกฝ่ายหนึ่งตามเวลาอันสมควร

## 21. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

21.1 เอกสารแนบท้ายสัญญาหมายเลข.....

21.2

21.3

21.4 ....

ข้อความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้ใช้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง บริษัทฯ จะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของ กฟผ.

สัญญานี้ได้ทำขึ้นเป็น 2 (สอง) ฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกันทุกประการ คู่สัญญาได้อ่าน และเข้าใจข้อความในสัญญานี้ดีโดยละเอียดตลอดแล้ว จึงลงลายมือชื่อพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยานและคู่สัญญาต่างยี่ดื้อสัญญาฝ่ายละ 1 (หนึ่ง) ฉบับเก็บไว้เป็นหลักฐาน



การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

บริษัท .....

ลงชื่อ .....

(นาย.....)

ผู้ว่าการการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

ลงชื่อ .....

(.....)

กรรมการ

ลงชื่อ.....พยาน

(นาย.....)

รองผู้ว่าการระบบส่ง

ลงชื่อ.....พยาน

(.....)

.....