

ผอ.กปร.....
 ผร.ผอ.กปร.....
 ทน.ผ. กปร.....
 ทน.จ. กปร.....
 วิศวกร/บริหาร/อาคาร.....
 จันท.พิมพ์/ทวน.....

✓
2/13

ที่ นร 0202/ 22799 ✓

สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี

ทำเนียบรัฐบาล กทม.10300

4 พฤศจิกายน 2535

เรื่อง รายงานผลการเจรจากู้เงินจากธนาคารโลกสำหรับโครงการแผนปรับปรุงและขยายระบบจำหน่ายไฟฟ้า ฉบับที่ 7 (พ.ศ. 2535 - 2539) ของการไฟฟ้านครหลวง

เรียน เลขาธิการคณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี คำนวณที่ นร 0202/8442
ลงวันที่ 30 พฤษภาคม 2534

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือกระทรวงการคลัง คำนวณที่ กค 0304/45908 ลงวันที่ 13 ตุลาคม 2535

ตามที่ได้แจ้งมติคณะรัฐมนตรีเกี่ยวกับเรื่อง แผนปรับปรุงและขยายระบบจำหน่ายไฟฟ้า ฉบับที่ 7 (พ.ศ. 2535 - 2539) มาเพื่อทราบ นั้น

บัดนี้ กระทรวงการคลังได้เสนอเรื่อง รายงานผลการเจรจากู้เงินจากธนาคารโลกสำหรับโครงการแผนปรับปรุงและขยายระบบจำหน่ายไฟฟ้า ฉบับที่ 7 (พ.ศ. 2535 - 2539) ของการไฟฟ้านครหลวง มาเพื่อคณะรัฐมนตรีพิจารณาอนุมัติ ความละเอียดปรากฏตามสำเนาหนังสือที่ได้ส่งมาพร้อมนี้

คณะรัฐมนตรีได้ลงมติเมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2535 อนุมัติตามที่กระทรวงการคลังเสนอ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายพอล เสงี่ยมเจริญ)

รองเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

- 4 พ.ย. 2535

กองการประชุมคณะรัฐมนตรี

โทร. 2800391

โทรสาร 2826355

ผอ.กปร. 24 พ.ย. 35
ผ.ผอ. ปร. 24 พ.ย. 35
หน.ฝ. 24 พ.ย. 35
หน.ง. 24 พ.ย. 35
วิเคราะห์/บริหาร/ธุรการ
ร หน.พิมพ์/กาน. 24 พ.ย. 35

3/13

ที่ นร 0202/ว(ล) 22798

สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
ทำเนียบรัฐบาล กทม.10300

4 พฤศจิกายน 2535

เรื่อง รายงานผลการเจรจาจ่ายเงินจากธนาคารโลกสำหรับโครงการแผนปรับปรุงและขยายระบบจำหน่ายพลังงานไฟฟ้า ฉบับที่ 7 (พ.ศ. 2535 - 2539) ของการไฟฟ้านครหลวง

เรียน รัฐ - มท, เลขา - สศช, ผอ - ส่งป, ปลัด - นร

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี คำนวณที่ นร 0202/ว(ล)8443
ลงวันที่ 30 พฤษภาคม 2534

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือกระทรวงการคลัง คำนวณที่ กค 0304/45908 ลงวันที่ 13 ตุลาคม 2535

ตามที่ได้นำ/ยื่นยืนยันมติคณะรัฐมนตรีเกี่ยวกับเรื่อง แผนปรับปรุงและขยายระบบจำหน่ายพลังงานไฟฟ้า ฉบับที่ 7 (พ.ศ. 2535 - 2539) มาเพื่อทราบ นั้น

บัดนี้ กระทรวงการคลังได้เสนอเรื่อง รายงานผลการเจรจาจ่ายเงินจากธนาคารโลกสำหรับโครงการแผนปรับปรุงและขยายระบบจำหน่ายพลังงานไฟฟ้า ฉบับที่ 7 (พ.ศ. 2535 - 2539) ของการไฟฟ้านครหลวง มาเพื่อคณะรัฐมนตรีพิจารณาอนุมัติ ความละเอียดปรากฏตามสำเนาหนังสือที่ได้ส่งมาพร้อมนี้

คณะรัฐมนตรีได้ลงมติเมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2535 อนุมัติตามที่กระทรวงการคลังเสนอ

จึงเรียนยืนยันมา/จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายพหล เสงเงิณี)

รองเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

- 4 พ.ย. 2535

กองการประชุมคณะรัฐมนตรี

โทร. 2800391

โทรสาร 2826355

อ.กปร. 41025
ผ.อ.กปร. 311
ท.น. 3 พ. 35
ท.น. 311 311 311
วิ.ร. 311 311 311
จ.น. 311 311 311

กม. 1485
14 ต.ค. 35
15.454

สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
รับที่ ๕๐๓๒
วันที่ 14 ต.ค. 2535 เวลา ๑๕.๐๐
12/25/2 9/13

ด่วน



ที่ กค 0304/ 459๐8

กระทรวงการคลัง
ถนนพระรามที่ 6 กท. 10400

13 ตุลาคม 2535

เรื่อง รายงานผลการเจรจาจ่ายเงินจากธนาคารโลกสำหรับโครงการแผนปรับปรุงและขยายระบบจำหน่ายพลังงานไฟฟ้า ฉบับที่ 7 (พ.ศ. 2535-2539) ของการไฟฟ้านครหลวง

เรียน เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

นร. (กคส.)

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0202/ว(ล)8443 ลงวันที่ 30 พฤษภาคม 2534

14 ต.ค. 2535

พท. 3172-6

กคคจ

14 ต.ค. 35

0๖๑

ตามหนังสือที่อ้างถึง คณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ 27 พฤษภาคม 2534 เห็นชอบตามที่คณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติได้เสนอโครงการแผนปรับปรุงและขยายระบบจำหน่ายพลังงานไฟฟ้า ฉบับที่ 7 (พ.ศ. 2535-2539) ของการไฟฟ้านครหลวง ประกอบด้วย 7 แผนงานคือ ระบบสถานีต้นทางและสถานีย่อย ระบบสายส่งพลังงานไฟฟ้า ระบบจำหน่าย การเปลี่ยนสายบ่อนอากาศ การเปลี่ยนแรงดัน เครื่องมือกลและยานพาหนะ งานวิจัยและพัฒนา ทั้งนี้ โดยมีค่าใช้จ่ายในการลงทุนทั้งสิ้น

24,625.509 ล้านบาท ประกอบด้วย

- เงินกู้ต่างประเทศ	12,215.188	ล้านบาท	(49.6%)
- เงินกู้ในประเทศ	3,480.000	"	(14.1%)
- เงินรายได้ของการไฟฟ้านครหลวง	8,930.321	"	(36.3%)
รวมทั้งสิ้น	24,625.509	ล้านบาท	(100%)

14 ต.ค. 35

นร. 3172-6

กคคจ

15 ต.ค. 35

การไฟฟ้านครหลวงได้แบ่งการลงทุนใน 5 ปี ออกเป็น 2 ช่วงคือ ช่วง 2 ปีแรก (2535-2536) และช่วง 3 ปีหลัง (2537-2539) โดยในช่วง 2 ปีแรก จะมีค่าใช้จ่ายในการลงทุนประมาณ 11,117.9 ล้านบาท โดยเป็นเงินกู้จากต่างประเทศ จำนวน 5,612.00 ล้านบาท หรือประมาณ 218.28 ล้านดอลลาร์สหรัฐ (อัตราแลกเปลี่ยนที่ใช้ในแผนการก่อหนี้จากต่างประเทศ ประจำปีงบประมาณ 2535 1 ดอลลาร์สหรัฐ เท่ากับ 25.71 บาท) ซึ่งโครงการดังกล่าวได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการนโยบายหนี้ของประเทศไทยให้บรรจุไว้เป็นโครงการหลัก ในแผนการก่อหนี้จากต่างประเทศ ประจำปี 2535 (ปรับปรุงครั้งที่ 1) ภายใต้วงเงิน 218 ล้านดอลลาร์สหรัฐ โดยจำนวน 109 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ได้กู้จากธนาคารพัฒนาเอเชีย และส่วนที่เหลืออีก 109 ล้านดอลลาร์สหรัฐ จะใช้เงินกู้จากธนาคารโลก

/บัดนี้ ...

10/13

บัดนี้ กระทรวงการคลังและการไฟฟ้านครหลวงได้แต่งตั้งคณะผู้แทนไทยเดินทางไปเจรจา
รายละเอียดของสัญญากู้เงินและสัญญาค้ำประกันสำหรับโครงการดังกล่าวกับธนาคารโลก ณ กรุงวอชิงตัน ดี.ซี.
ประเทศสหรัฐอเมริกา ในระหว่างวันที่ 8-16 สิงหาคม ค.ศ. 1961 แล้ว สำรสำคัญของผลการเจรจาเงิน
สรุปได้ดังนี้

1. ร่างสัญญากู้เงิน

1.1 เงื่อนไขเงินกู้

ผู้กู้

: การไฟฟ้านครหลวง

ผู้ค้ำประกัน

: กระทรวงการคลังในนามราชอาณาจักรไทย

วงเงินกู้

: ธนาคารโลกตกลงจะให้การไฟฟ้านครหลวง

กู้เงินเป็นเงินตราสกุลต่าง ๆ จำนวน

เทียบเท่าไม่เกิน 109 ล้านดอลลาร์สหรัฐ

ประกอบด้วย (1) ค่าสินค้าและอุปกรณ์

เพื่อดำเนินงานตามโครงการฯ จำนวน 95

ล้านเหรียญสหรัฐ (2) ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน

ยธ 8.9 ล้านดอลลาร์สหรัฐ (3)

ค่าจ้างที่ปรึกษาเพื่อศึกษาเกี่ยวกับข้อพิจารณา

ทางด้านสภาพแวดล้อมและความมั่นคงใน

ระบบไฟฟ้า จำนวน 1 ล้านดอลลาร์สหรัฐ

และ (4) ค่าเพื่อเหลือเผื่อขาด 5 ล้าน

เหรียญสหรัฐ

ระยะเวลาการเบิกจ่ายเงินกู้ : ผู้กู้สามารถเบิกจ่ายเงินกู้ได้ถึงวันที่ 30

มิถุนายน 2541

ระยะเวลาชำระคืนเงินต้น : 17 ปี รวมระยะเวลาปลอดหนี้ 4 ปี แบ่ง

เป็น 26 งวด ชำระปีละ 2 งวด ทุก

วันที่ 15 พฤษภาคม และวันที่ 15 พฤศจิกายน

/ของ ...

11/13

อัตราดอกเบี้ย

ของทุกปี โดยชำระงวดแรกวันที่ 15
พฤษภาคม 2540 และงวดสุดท้าย
วันที่ 15 พฤศจิกายน 2552

: ผู้กู้จะต้องชำระดอกเบี้ยทุก 6 เดือน
ในอัตราลอยตัว ซึ่งจะเปลี่ยนแปลงตาม
ช่วงระยะเวลาและตามต้นทุนการกู้เงิน
ของธนาคารโลก (Cost of Qualified
Borrowings) บวกด้วยค่า Spread อีก
ร้อยละ 0.5 ต่อปี ตามหลักเกณฑ์ที่ธนาคาร
โลกกำหนด (ปัจจุบันอัตราดอกเบี้ยที่ธนาคาร
โลกประกาศใช้บังคับเท่ากับร้อยละ 7.60
ต่อปี)

ค่าธรรมเนียมผูกพันเงินกู้

: ผู้กู้จะต้องชำระค่าธรรมเนียมผูกพันเงินกู้
ในอัตราร้อยละ 0.75 ต่อปี ของวงเงิน
ส่วนที่ยังไม่ได้เบิก (ปัจจุบันธนาคารฯ
คิดร้อยละ 0.25 ต่อปี)

เงื่อนไขทางการเงิน

: - ผู้กู้จะต้องดำเนินการต่าง ๆ เพื่อ
ให้มีรายได้ของตนเองเพียงพอที่จะนำไป
ลงทุนในอัตราไม่น้อยกว่าร้อยละ 25 ของ
ค่าใช้จ่ายในการลงทุน (Self-Financing
Ratio) เฉลี่ย 3 ปี (คือปีงบประมาณ
ที่แล้ว ปีปัจจุบัน และปีถัดไป)
- ผู้กู้จะต้องดำเนินการต่าง ๆ เพื่อ
ให้มีประมาณการรายได้สุทธิอย่างน้อย 1.1
เท่าของประมาณการภาระหนี้ที่ต้องชำระ
ในแต่ละปี

/ผู้กู้ ...

- ผู้กู้จะไม่ก่อหนี้ใด ๆ ที่จะทำให้อัตราหนี้สิน ต่อทุน (Debt/Equity Ratio) สูงกว่า 60 : 40

1.2 เงื่อนไขอื่น ๆ

ผู้ให้กู้ในฐานะที่เป็นผู้จัดการ Global Environmental Trust Fund ตกลงที่จะให้เงินช่วยเหลือแบบให้เปล่า (Grant) แก่ประเทศไทย เพื่อใช้ดำเนินแผนงานการจัดการด้าน การใช้ไฟฟ้า (Demand-Side Management : DSM) เป็นเงินตราสกุลต่าง ๆ จำนวน 15 ล้านดอลลาร์สหรัฐ โดยจะมีเงื่อนไขกำหนดไว้ในสัญญาความช่วยเหลือแบบให้เปล่าที่จะเจรจาและตกลงกันต่อไป

สำหรับเงื่อนไขนี้สืบเนื่องจากแผนงาน DSM ได้รับอนุมัติจากคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 3 ธันวาคม 2534 ให้สำนักงานคณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ การไฟฟ้าทั้ง 3 แห่ง กระทรวงการคลัง และหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง ขอการสนับสนุนทางการเงินจาก Global Environmental Facility (GEF) ผ่านธนาคารโลก และให้ผนวกแผนงาน DSM ไว้กับโครงการแผนปรับปรุงฯ ของ การไฟฟ้านครหลวงที่จะกู้จากธนาคารโลกด้วย ซึ่งเริ่มแรกกำหนดเงินสนับสนุนไว้เป็นเงิน 30 ล้านดอลลาร์สหรัฐ โดยแบ่งเป็นเงินช่วยเหลือแบบให้เปล่า 15 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และเงินกู้เงื่อนไขผ่อนปรนอีก 15 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และธนาคารโลกตกลงที่จะให้เงินช่วยเหลือแบบให้เปล่าตามที่กล่าวข้างต้นแล้ว ส่วนเงินกู้เงื่อนไขผ่อนปรน นั้น จะเป็นเงินกู้ร่วมจากรัฐบาลญี่ปุ่น ซึ่งทางรัฐบาลญี่ปุ่นได้แจ้งผ่านธนาคารโลกว่า ยินดีที่จะให้กู้เพิ่มเป็น 25 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และคณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ 12 กันยายน 2535 อนุมัติให้กู้เพิ่มตามจำนวนดังกล่าวแล้ว ทั้งนี้ กระทรวงการคลังจะได้ดำเนินการติดต่อหาบทามของเงินดังกล่าวอย่างเป็นทางการกับรัฐบาลญี่ปุ่นต่อไป

2. ร่างสัญญาค้ำประกัน

ผู้ค้ำประกันจะต้องดำเนินการต่าง ๆ เพื่อที่จะให้ผู้กู้สามารถดำเนินการ ตามโครงการได้ โดยรวมถึงในกรณีที่ผู้กู้ไม่สามารถปฏิบัติตามเงื่อนไขทางการเงินที่กำหนดไว้ด้วย

กระทรวงการคลังได้พิจารณาแล้วเห็นสมควรรับเงื่อนไขต่าง ๆ ที่คณะผู้แทนไทยได้เจรจา กับธนาคารโลก ดังที่สรุปข้างต้น

อย่างไรก็ดี เนื่องจากการกู้เงินรายนี้จะต้องรอการเจรจาสัญญาความช่วยเหลือแบบให้เปล่า ซึ่งคาดว่าจะดำเนินการได้ภายในต้นปี 2536 ภายหลังจากที่คณะเจ้าหน้าที่ธนาคารโลกประเมินแผนงาน DSM แล้ว ดังนั้น จึงจำเป็นต้องเลื่อนการกู้เงินรายนี้ไปปีงบประมาณ 2536

/จึงเรียน ...

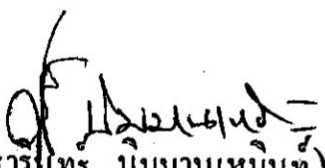
จึงเรียนมาเพื่อโปรดฯเสนอคณะรัฐมนตรีเพื่อพิจารณาอนุมัติดังต่อไปนี้

(1) ให้การไฟฟ้านครหลวงกู้เงินจากธนาคารโลก ภายในวงเงินเทียบเท่าไม่เกิน 109 ล้านบาทสหรัฐ เพื่อใช้ดำเนินงานตามโครงการแผนปรับปรุงและขยายระบบจำหน่ายพลังงานไฟฟ้า ฉบับที่ 7 (พ.ศ. 2535-2539) ตามสาระสำคัญของเงื่อนไขที่สรุปไว้ข้างต้น

(2) ให้กระทรวงการคลังค้ำประกันการกู้เงินของการไฟฟ้านครหลวงดังกล่าวในข้อ (1) ในนามราชอาณาจักรไทย โดยให้รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังหรือผู้ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง มอบหมาย เป็นผู้ลงนามในสัญญาค้ำประกัน รวมทั้งเอกสารที่เกี่ยวข้อง

ทั้งนี้ การลงนามในสัญญากู้เงินและสัญญาค้ำประกันให้ดำเนินการได้เมื่อคณะรัฐมนตรีได้อนุมัติ ให้โครงการแผนปรับปรุงและขยายระบบจำหน่ายพลังงานไฟฟ้า ฉบับที่ 7 (พ.ศ. 2535-2539) ของการไฟฟ้า นครหลวง บรรจุในแผนการก่อสร้างจากต่างประเทศ ประจำปีงบประมาณ 2536 แล้ว

ขอแสดงความนับถือ


(นายธารินทร์ นิมมานเหมินท์)
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง

สำนักงานเศรษฐกิจการคลัง

กองนโยบายการเงิน

โทร. 2739020 ต่อ 3441

โทรสาร 2739168