

# ด่วนที่สุด

ที่ นร 0202 / 15689

สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี  
ทำเนียบรัฐบาล กทม.10300

10 กรกฎาคม 2535

เรื่อง การดำเนินงานโครงการระบบรถไฟฟ้าขนส่งมวลชน ส่วนที่ 1 ชั้นที่ 1

เรียน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย

อ้างถึง หนังสือกระทรวงมหาดไทย ด่วนที่สุด ที่ มท 5509/10779 ลงวันที่ 7 กรกฎาคม 2535

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. สำเนาหนังสือการทางพิเศษแห่งประเทศไทย ด่วนที่สุด ที่ มท 5503/2548 ลงวันที่ 2 กรกฎาคม 2535
  2. สำเนาคำสั่งสำนักนายกรัฐมนตรี รวม 2 ฉบับ

ความที่ได้เสนอเรื่อง การดำเนินงานโครงการระบบรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนในกรุงเทพมหานคร ไปเพื่อคณะรัฐมนตรีทราบ นั้น

การทางพิเศษแห่งประเทศไทยได้เสนอรายงานเกี่ยวกับเรื่องสัญญาโครงการระบบรถไฟฟ้าขนส่งมวลชน ส่วนที่ 1 ชั้นที่ 1 มาเพื่อดำเนินการช่วย ความละเอียดปรากฏตามสำเนาหนังสือที่ได้ส่งมาพร้อมนี้

คณะรัฐมนตรีได้ประชุมปรึกษาเมื่อวันที่ 7 กรกฎาคม 2535 ลงมติว่า

1. รับทราบการดำเนินงานโครงการระบบรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนในกรุงเทพมหานครเกี่ยวกับการไม่มีผลและเป็นโมฆะของสัญญาโครงการระบบรถไฟฟ้าขนส่งมวลชน ส่วนที่ 1 ชั้นที่ 1 ระหว่างการทางพิเศษ ฯ กับกลุ่มบริษัทลาวาลิน และรายงานแนวทางในการดำเนินการโครงการ ฯ ต่อไปตามที่กระทรวงมหาดไทยเสนอ

2. อุมัติให้แต่งตั้งคณะกรรมการขึ้นคณะหนึ่งเพื่อศึกษาพิจารณาทางเลือกวิธีดำเนินงานโครงการระบบรถไฟฟ้าขนส่งมวลชน ประกอบด้วย

- |     |   |               |
|-----|---|---------------|
| 2.1 | หม่อมราชวงศ์เกษมสโมสร เกษมศรี<br>รองนายกรัฐมนตรี                                  | ประธานกรรมการ |
| 2.2 | นายพันสี สิมะเสถียร<br>รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง                               | กรรมการ       |
| 2.3 | นายไพจิตร เอื้อทวีกุล<br>รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม | กรรมการ       |
| 2.4 | นายเอนก สิทธิประศาสน์<br>รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงมหาดไทย                         | กรรมการ       |

/2.5 ...



2/21

- 2.5 หม่อมราชวงศ์ปรีดิยาธร เทวกุล กรรมการ  
รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงพาณิชย์
- 2.6 ผู้อำนวยการสำนักงานประมง หรือผู้แทน กรรมการ
- 2.7 ผู้แทนกระทรวงคมนาคม กรรมการ
- 2.8 ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร หรือผู้แทน กรรมการ
- 2.9 ผู้ว่าการการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย หรือผู้แทน กรรมการ
- 2.10 นายสุเมธ ชุมสาย ณ อยุธยา กรรมการ
- 2.11 นายสงคราม กระจ่างเนตร กรรมการ
- 2.12 เลขาธิการคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจ และสังคมแห่งชาติ กรรมการและเลขาธิการ
- 2.13 ผู้แทนสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการ- กรรมการและผู้ช่วยเลขาธิการ  
เศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ
- 2.14 ผู้แทนสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการ- กรรมการและผู้ช่วยเลขาธิการ  
เศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

และมอบให้สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี รับไปดำเนินการยกร่างคำสั่งสำนักนายกรัฐมนตรี  
เสนอนายกรัฐมนตรีลงนามแต่งตั้ง โดยด่วน (สำเนาคำสั่งได้แนบมาพร้อมนี้)

3. ให้การทางพิเศษ ฯ จัดส่งข้อมูลเกี่ยวกับรายละเอียดเปรียบเทียบผลดีผลเสีย  
ภาวะทางการเงิน และความเสี่ยงในการดำเนินการโครงการ ฯ ตามแนวทางต่าง ๆ ที่จะเสนอ  
ต่อคณะกรรมการการทางพิเศษ ฯ ให้คณะกรรมการในข้อ 2. ภายในวันศุกร์ที่ 10 กรกฎาคม 2535  
รวมทั้งรายงานมติคณะกรรมการการทางพิเศษ ฯ ซึ่งจะมีการประชุมในวันศุกร์ที่ 17 กรกฎาคม 2535 ด้วย  
และให้คณะกรรมการศึกษาพิจารณาให้แล้วเสร็จภายใน 2 สัปดาห์ นับแต่เมื่อได้รับข้อมูลดำเนินการ  
แล้วเสนอผลการพิจารณาต่อคณะรัฐมนตรี เพื่อพิจารณาในวันอังคารที่ 28 กรกฎาคม 2535

จึงเรียนยืนยันมา ได้แจ้งให้ผู้ที่เกี่ยวข้องตามบัญชีแนบท้ายทราบด้วยแล้ว



นาวาอากาศเอก

ขอแสดงความนับถือ

(โสภณ สุวรรณรุจิ)  
เลขาธิการคณะรัฐมนตรี  
10 ก.ค. 2535

กองการประชุมคณะรัฐมนตรี  
โทร. 2822706  
โทรสาร 2826355

รศ.ดร. ....  
ศษ.ดร. ....  
รศ.ดร. ....  
พ.ศ. ....  
พ.ศ. 4 ....  
จ.น. ....  
จ.น.ก. ....

# ด่วนที่สุด

ที่ นร 0202 / 15090



3/21

สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี  
ทำเนียบรัฐบาล กทม. 10300

10 กรกฎาคม 2535

เรื่อง การดำเนินงานโครงการระบบรถไฟฟ้าขนส่งมวลชน ส่วนที่ 1 ชั้นที่ 1

เรียน ผู้ว่าการการทางพิเศษแห่งประเทศไทย

อ้างถึง หนังสือการทางพิเศษแห่งประเทศไทย ด่วนที่สุด ที่ มท 5503/2548 ลงวันที่ 2 กรกฎาคม 2535

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. สำเนาหนังสือกระทรวงมหาดไทย ด่วนที่สุด ที่ มท 5509/10779

ลงวันที่ 7 กรกฎาคม 2535

2. สำเนาคำสั่งสำนักนายกรัฐมนตรี รวม 2 ฉบับ

ตามที่ได้เสนอรายงานเกี่ยวกับเรื่องสัญญาโครงการระบบรถไฟฟ้าขนส่งมวลชน ส่วนที่ 1 ชั้นที่ 1 ไปเพื่อดำเนินการ นั้น

กระทรวงมหาดไทยได้เสนอเรื่อง การดำเนินงานโครงการระบบรถไฟฟ้าขนส่งมวลชน ในกรุงเทพมหานคร มาเพื่อคณะรัฐมนตรีทราบด้วย ความละเอียดครบถ้วนตามสำเนาหนังสือที่ได้ส่งมาพร้อมนี้

คณะรัฐมนตรีได้ประชุมปรึกษาเมื่อวันที่ 7 กรกฎาคม 2535 ลงมติว่า

1. รับทราบการดำเนินงานโครงการระบบรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนในกรุงเทพมหานครเกี่ยวกับการไม่มีผลและเป็นโมฆะของสัญญาโครงการระบบรถไฟฟ้าขนส่งมวลชน ส่วนที่ 1 ชั้นที่ 1 ระหว่างการทางพิเศษ ฯ กับกลุ่มบริษัทลาวาลิน และรายงานแนวทางในการดำเนินการโครงการ ฯ ต่อไปตามที่กระทรวงมหาดไทยเสนอ

2. อนุมัติให้แต่งตั้งคณะกรรมการขึ้นคณะหนึ่ง เพื่อศึกษาพิจารณาทางเลือกวิธีดำเนินงานโครงการระบบรถไฟฟ้าขนส่งมวลชน ประกอบด้วย

- |     |  |               |
|-----|--|---------------|
| 2.1 | หม่อมราชวงศ์เกษมสโมสร เกษมศรี                            | ประธานกรรมการ |
|     | รองนายกรัฐมนตรี  |               |
| 2.2 | นายพันสี สิมะเสถียร                                      | กรรมการ       |
|     | รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง                             |               |
| 2.3 | นายไพจิตร เอื้อทวีกุล                                    | กรรมการ       |
|     | รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม |               |
| 2.4 | นายเอนก สิทธิประศาสน์                                    | กรรมการ       |
|     | รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงมหาดไทย                         |               |

/2.5 ...

★ 4/27

- 2.5 หม่อมราชวงศ์ปรีดิยาธร เทวกุล กรรมการ  
รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงพาณิชย์
- 2.6 ผู้อำนวยการสำนักงานประมง หรือผู้แทน กรรมการ
- 2.7 ผู้แทนกระทรวงคมนาคม กรรมการ
- 2.8 ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร หรือผู้แทน กรรมการ
- 2.9 ผู้ว่าการการทางพิเศษแห่งประเทศไทย หรือผู้แทน กรรมการ
- 2.10 นายสุเมธ ชุมสาย ณ อยุธยา กรรมการ
- 2.11 นายสงคราม กระจ่างเนตร กรรมการ
- 2.12 เลขธิการคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจ และสังคมแห่งชาติ กรรมการและเลขานุการ
- 2.13 ผู้แทนสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการ- กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ  
เศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ
- 2.14 ผู้แทนสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการ- กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ  
เศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

และมอบให้สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี รับไปดำเนินการยกร่างคำสั่งสำนักนายกรัฐมนตรี  
เสนอนายกรัฐมนตรีลงนามแต่งตั้ง โดยด่วน (สำเนาคำสั่งได้แนบมาพร้อมนี้)

3. ให้การทางพิเศษ ฯ จัดส่งข้อมูลเกี่ยวกับรายละเอียดเปรียบเทียบผลดีผลเสีย  
ภาวะทางการเงิน และความเสี่ยงในการดำเนินการโครงการ ฯ ตามแนวทางต่าง ๆ ที่จะเสนอ  
ต่อคณะกรรมการการทางพิเศษ ฯ ให้คณะกรรมการในข้อ 2. ภายในวันศุกร์ที่ 10 กรกฎาคม 2535  
รวมทั้งรายงานมติคณะกรรมการการทางพิเศษ ฯ ซึ่งจะมีการประชุมในวันศุกร์ที่ 17 กรกฎาคม 2535 ด้วย  
และให้คณะกรรมการศึกษาพิจารณาให้แล้วเสร็จภายใน 2 สัปดาห์ นับแต่เมื่อได้รับข้อมูลดำเนินการ  
แล้วเสนอผลการพิจารณาต่อคณะรัฐมนตรี เพื่อพิจารณาในวันอังคารที่ 28 กรกฎาคม 2535

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ  
นาวาอากาศเอก

(โสภณ สุวรรณระจิก)  
เลขธิการคณะรัฐมนตรี

10 ก.ค. 2535

กองการประชุมคณะรัฐมนตรี  
โทร. 2822706  
โทรสาร 2826355

รองเลขาฯ.....  
 ผ.ช.เลขาฯ.....  
 ผ.ช.ก.อ.....  
 ก.อ.....  
 ก.อ.....  
 ก.อ.....  
 ก.อ.....  
 ก.อ.....

# ด่วนที่สุด

ที่ นร 0202 /ว(ล) 15691

★ 5/29

สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี  
ทำเนียบรัฐบาล กทม.10300

10 กรกฎาคม 2535

เรื่อง การดำเนินงานโครงการระบบรถไฟฟ้าขนส่งมวลชน ส่วนที่ 1 ชั้นที่ 1

เรียน รอง-นรม.(มรว.เกษมสไมสร ฯ), รัฐ-กค, รัฐ-คค, ผอ.-ส่งป, เลขา-สศช.

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. สำเนาหนังสือกระทรวงมหาดไทย ด่วนที่สุด ที่ มท 5509/10779 ลงวันที่ 7 กรกฎาคม 2535
  2. สำเนาหนังสือการทางพิเศษแห่งประเทศไทย ด่วนที่สุด ที่ มท 5503/2548 ลงวันที่ 2 กรกฎาคม 2535

ด้วยกระทรวงมหาดไทย และการทางพิเศษแห่งประเทศไทย ได้รายงานเกี่ยวกับเรื่องโครงการระบบรถไฟฟ้าขนส่งมวลชน ส่วนที่ 1 ชั้นที่ 1 มาเพื่อขอให้นำเสนอคณะรัฐมนตรี ความละเอียดปรากฏตามสำเนาหนังสือที่ได้ส่งมาพร้อมนี้

คณะรัฐมนตรีได้ประชุมปรึกษาเมื่อวันที่ 7 กรกฎาคม 2535 ลงมติว่า

1. รับทราบการดำเนินงานโครงการระบบรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนในกรุงเทพมหานคร เกี่ยวกับการไม่มีผลและเป็นโมฆะของสัญญาโครงการระบบรถไฟฟ้าขนส่งมวลชน ส่วนที่ 1 ชั้นที่ 1 ระหว่างการทางพิเศษ ฯ กับกลุ่มบริษัทลาวาลิน และรายงานแนวทางในการดำเนินการโครงการ ฯ ต่อไปตามที่กระทรวงมหาดไทยเสนอ
2. อนุมัติให้แต่งตั้งคณะกรรมการขึ้นคณะหนึ่ง เพื่อศึกษาพิจารณาทางเลือกวิธีดำเนินงานโครงการระบบรถไฟฟ้าขนส่งมวลชน ประกอบด้วย

- |     |   |               |
|-----|---|---------------|
| 2.1 | หม่อมราชวงศ์เกษมสไมสร เกษมศรี<br>รองนายกรัฐมนตรี                                  | ประธานกรรมการ |
| 2.2 | นายพันสี สิมะเสถียร<br>รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง                               | กรรมการ       |
| 2.3 | นายไพจิตร เอื้อทวีกุล<br>รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม | กรรมการ       |
| 2.4 | นายเอนก สิทธิประศาสน์<br>รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงมหาดไทย                         | กรรมการ       |

/2.5 ...

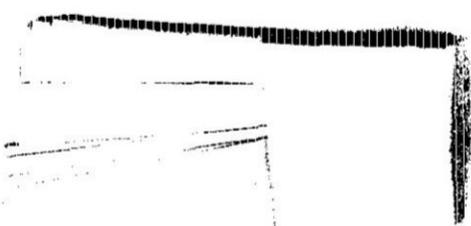
★  
6/21

- 2.5 หม่อมราชวงศ์ปรีดิยาธร เทวกุล กรรมการ  
รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงพาณิชย์
- 2.6 ผู้อำนวยการสำนักงานประมง หรือผู้แทน กรรมการ
- 2.7 ผู้แทนกระทรวงคมนาคม กรรมการ
- 2.8 ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร หรือผู้แทน กรรมการ
- 2.9 ผู้ว่าการการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย หรือผู้แทน กรรมการ
- 2.10 นายสุเมธ ชุมสาย ณ อยุธยา กรรมการ
- 2.11 นายสงคราม กระจ่างเนตร กรรมการ
- 2.12 เลขาธิการคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจ และสังคมแห่งชาติ กรรมการและเลขานุการ
- 2.13 ผู้แทนสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการ- กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ  
เศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ
- 2.14 ผู้แทนสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการ- กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ  
เศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

และมอบให้สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี รับไปดำเนินการยกร่างคำสั่งสำนักนายกรัฐมนตรี  
เสนอนายกรัฐมนตรีลงนามแต่งตั้งโดยด่วน (สำเนาคำสั่งได้แนบมาพร้อมนี้)

3. ให้การทางพิเศษ ฯ จัดส่งข้อมูลเกี่ยวกับรายละเอียดเปรียบเทียบผลดีผลเสีย  
ภาวะทางการเงิน และความเสี่ยงในการดำเนินการโครงการ ฯ ความแนวทางต่าง ๆ ที่จะเสนอ  
ต่อคณะกรรมการการทางพิเศษ ฯ ให้คณะกรรมการในข้อ 2. ภายในวันศุกร์ที่ 10 กรกฎาคม 2535  
รวมทั้งรายงานมติคณะกรรมการการทางพิเศษ ฯ ซึ่งจะมีการประชุมในวันศุกร์ที่ 17 กรกฎาคม 2535 ด้วย  
และให้คณะกรรมการศึกษาพิจารณาให้แล้วเสร็จภายใน 2 สัปดาห์ นับแต่เมื่อได้รับข้อมูลดำเนินการ  
แล้วเสนอผลการพิจารณาต่อคณะรัฐมนตรี เพื่อพิจารณาในวันอังคารที่ 28 กรกฎาคม 2535

จึงเรียนถึงนายกฯ/จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ



ขอแสดงความนับถือ  
นาวาอากาศเอก   
(โสภณ สุวรรณรุจิ)  
เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

กองการประชุมคณะรัฐมนตรี  
โทร. 2822706  
โทรสาร 2826355

10 ก.ค. 2535

รอง ลกร.....  
ผช.ลกร.....  
ผอ.....  
ผช.ผอ.....  
ชน.ผ.....  
.....  
.....  
.....

067-719  
3 กอ. 35  
/4.454.

สำนักเลขาธิการคณะกรรมการ  
วันที่ 6384  
วันที่ 3 ก.ค. 2535



การทางพิเศษแห่งประเทศไทย

EXPRESSWAY & RAPID TRANSIT AUTHORITY OF THAILAND

ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900 โทร. 579-5380-9 โทรสาร 561-2984  
Phaholyothin Road, Chatuchak, Bangkok 10900 TEL: 579-5380-9 TLX: 72346 ETA/TH.  
FAX: (662)561-2984 Cable Address: ETA Bangkok

ด่วนที่สุด

ที่ มท 5503/2548

2 กรกฎาคม 2535

เรื่อง สัญญาโครงการระบบรถไฟฟ้าขนส่งมวลชน ส่วนที่ 1 ชั้นที่ 1

กราบเรียน นายกรัฐมนตรี

สิ่งที่ส่งมาด้วย ภาพถ่ายหนังสือแจ้งกลุ่มบริษัทลาวาลิน เรื่อง การปฏิบัติตามเงื่อนไขของข้อ F เอกสารท้ายแผนการเงิน หมายเลข 1 สัญญาโครงการระบบรถไฟฟ้าขนส่งมวลชน ส่วนที่ 1 ชั้นที่ 1

น.ส. (หรือนางสาว) ...  
[Signature]

3 ก.ค. 2535

ตามที่กระผมได้กราบเรียนหาหรือ นายกรัฐมนตรี เรื่องการส่งหนังสือแจ้งกลุ่มบริษัทลาวาลิน เกี่ยวกับการปฏิบัติตามเงื่อนไขของข้อ F เอกสารท้ายแผนการเงิน หมายเลข 1 และผลของสัญญา นั้น

น.ส. 1.  
[Signature]  
3 กอ. 35  
5348/3 กอ. 35  
0484/ น.ส. น.ส.  
456/ น.ส. น.ส.  
680/ 13 มท. 35  
16406/ 24 กอ. 35  
มท. 1-26 มีกรมไฟฟ้า มีที่ ก  
(2531 - 2533)

การทางพิเศษแห่งประเทศไทย ได้ดำเนินการแจ้งผลของสัญญาให้กลุ่มบริษัทลาวาลิน ทราบแล้ว รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงกราบเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถืออย่างสูง

[Signature]

(นายเจริญ บุรพรัตน์)

ผู้อำนวยการการทางพิเศษแห่งประเทศไทย

ฝ่ายกฎหมาย

โทร. 5795164

โทรสาร 5612984

19/00 ด. น. น. น.

[Signature]

3 ก. ค. 35



8/21

คำสั่งสำนักนายกรัฐมนตรี

ที่ ๑๓๖ / ๒๕๓๔

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการศึกษาพิจารณาทางเลือกวิธีดำเนินงาน  
โครงการระบบรถไฟฟ้ายานส่งมวลชน (เพิ่มเติม)

ตามที่ได้มีคำสั่งสำนักนายกรัฐมนตรี ที่ ๑๓๖/๒๕๓๔ เรื่อง แต่งตั้ง  
คณะกรรมการศึกษาพิจารณาทางเลือกวิธีดำเนินงานโครงการระบบรถไฟฟ้ายานส่งมวลชน  
ลงวันที่ ๗ กรกฎาคม ๒๕๓๔ นั้น

อาศัยอำนาจตามมาตรา ๑๑(๖) และ (๙) แห่งพระราชบัญญัติระเบียบ  
บริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ. ๒๕๓๔ นายกรัฐมนตรีโดยความเห็นชอบของคณะรัฐมนตรี  
จึงมีคำสั่งเพิ่มเติมดังต่อไปนี้

ให้ผู้ว่าการการทางพิเศษแห่งประเทศไทย หรือผู้แทน เป็นกรรมการ  
เพิ่มเติม

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๘ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๓๔

(นายอนันต์ บินยารคุน)  
นายกรัฐมนตรี

(นาย อ. รอมก)  
เลขาธิการนายกรัฐมนตรี

★  
9/29

คำสั่งสำนักนายกรัฐมนตรี

ที่ 136/2535

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการศึกษาพิจารณาทางเลือกวิธีดำเนินงาน

โครงการระบบรถไฟฟ้าขนส่งมวลชน

ตามที่สัญญาโครงการระบบรถไฟฟ้าขนส่งมวลชน ส่วนที่ 1 ชั้นที่ 1 ระหว่างการทางพิเศษ  
แห่งประเทศไทย และกลุ่มบริษัทลาวาลิน ได้สิ้นสุดลงตั้งแต่วันที่ 22 มิถุนายน 2535 แต่โดยเหตุที่  
มีความจำเป็นต้องก่อสร้างระบบรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนเพื่อแก้ไขปัญหาการจราจรและขนส่งใน  
กรุงเทพมหานคร ดังนั้น เพื่อให้โครงการระบบรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนสามารถดำเนินการต่อไปได้  
อย่างรวดเร็วเพื่อแก้ไขปัญหาการจราจรในกรุงเทพมหานคร จึงสมควรแต่งตั้งคณะกรรมการศึกษาพิจารณา  
ทางเลือกวิธีดำเนินงานโครงการระบบรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนที่เป็นไปได้ เหมาะสม และบังเกิดประโยชน์  
สูงสุด เพื่อเสนอความเห็นประกอบการพิจารณาของคณะรัฐมนตรีต่อไป

อาศัยอำนาจตามมาตรา 11 (6) และ (9) แห่งพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการ  
แผ่นดิน พ.ศ. 2534 นายกรัฐมนตรีโดยความเห็นชอบของคณะรัฐมนตรีจึงมีคำสั่งดังต่อไปนี้

ข้อ 1 ให้มีคณะกรรมการศึกษาพิจารณาทางเลือกวิธีดำเนินงานโครงการระบบรถไฟฟ้า  
ขนส่งมวลชน ประกอบด้วย

- |  |               |
|--|---------------|
| (1) หม่อมราชวงศ์เกษมสโมสร เกษมศรี                        | ประธานกรรมการ |
| รองนายกรัฐมนตรี  |               |
| (2) นายพนัส สิมะเสถียร                                   | กรรมการ       |
| รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง                             |               |
| (3) นายไพจิตร เอื้อทวีกุล                                | กรรมการ       |
| รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม |               |
| (4) นายเอนก สิทธิประศาสน์                                | กรรมการ       |
| รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงมหาดไทย                         |               |
| (5) หม่อมราชวงศ์ปรีดิยาธร เทวกุล                         | กรรมการ       |
| รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงพาณิชย์                         |               |

★  
10/29

- |  |                            |
|--|----------------------------|
| (6) ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ หรือผู้แทน                            | กรรมการ                    |
| (7) ผู้แทนกระทรวงคมนาคม  | กรรมการ                    |
| (8) ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร หรือผู้แทน                           | กรรมการ                    |
| (9) นายสุเมธ ชุมสาย ณ อยุธยา                                       | กรรมการ                    |
| (10) นายสงคราม กระจ่างเนตร   | กรรมการ                    |
| (11) เลขาธิการคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจ<br>และสังคมแห่งชาติ       | กรรมการและเลขานุการ        |
| (12) ผู้แทนสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการ-<br>เศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ | กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |
| (13) ผู้แทนสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการ-<br>เศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ | กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |

ข้อ 2 ให้คณะกรรมการมีอำนาจและหน้าที่ดังต่อไปนี้

- (1) ศึกษาผลดีผลเสียของทางเลือกวิธีดำเนินงานโครงการระบบรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนแต่ละวิธีตามที่คณะกรรมการการทางพิเศษแห่งประเทศไทยรายงานต่อรัฐมนตรี
- (2) เสนอแนะวิธีดำเนินงานโครงการระบบรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนที่เป็นไปได้ เหมาะสม และบังเกิดประโยชน์สูงสุด
- (3) เรียกเอกสารและเชิญเจ้าหน้าที่ของส่วนราชการหรือหน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้องมาให้ข้อเท็จจริง

ข้อ 3 ให้คณะกรรมการศึกษาพิจารณาให้แล้วเสร็จภายใน 2 สัปดาห์ นับแต่เมื่อได้รับข้อมูลค่าเงินการ และรายงานมติคณะกรรมการการทางพิเศษแห่งประเทศไทย แล้วเสนอผลการศึกษาพิจารณาต่อรัฐมนตรี

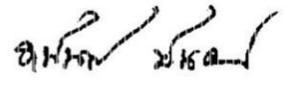
/ข้อ 4 ...

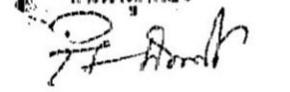
★  
11/21

ข้อ 4 สำหรับเบี้ยประชุมคณะกรรมการให้เป็นไปตามพระราชกฤษฎีกา ว่าด้วยเบี้ยประชุม และค่าตอบแทนที่ปรึกษาซึ่งนายกรัฐมนตรีแต่งตั้ง พ.ศ. 2523 ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชกฤษฎีกา ว่าด้วย เบี้ยประชุมและค่าตอบแทนที่ปรึกษาซึ่งนายกรัฐมนตรีแต่งตั้ง (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2523 โดยให้เบิกจ่ายจาก สำนักเลขาธิการนายกรัฐมนตรี

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ 7 กรกฎาคม พ.ศ. 2535

  
(นายอนันต์ บินยารคุน)  
นายกรัฐมนตรี

สำเนาถูกต้อง  
  
(นางวิมล ธรรมศิริ)  
เจ้าพนักงานธุรการทั่วไป ๕

ด่วนที่สุด

ที่ มท 5509/

10779

๘๓๒-๑๑  
๙ ก.ค. ๓๕  
16,3๐๔



กพร. ๒๕๕

๙ ก.ค. ๓๕

15.45๓.

เสนอประกอบการพิจารณา

เพื่อพิจารณารายการเพื่อพิจารณา

วันที่ ๒

14/21

กระทรวงมหาดไทย

ถนนอู่ทองใต้ กรุงเทพฯ 10200

๗

กรกฎาคม 2535

เรื่อง การดำเนินงานโครงการระบบรถไฟฟ้าขนส่งมวลชน ในกรุงเทพมหานคร

เรียน เลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรี

- อ้างถึง 1. หนังสือสำนักเลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรี ที่ นร 0202/(ล) 14933 ลงวันที่ 25 กันยายน 2533
2. หนังสือสำนักเลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรี ที่ นร 0205/6156 ลงวันที่ 23 มีนาคม 2535

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. แผนที่แสดงโครงการระบบรถไฟฟ้าขนส่งมวลชน ส่วนที่ 1 ชั้นที่ 1 ในกรุงเทพมหานคร
2. แผนการดำเนินงานโครงการระบบรถไฟฟ้าขนส่งมวลชน

ตามหนังสือที่อ้างถึงคณะกรรมการรัฐมนตรีในการประชุมเมื่อวันที่ 25 กันยายน 2533 และ วันที่ 4 ธันวาคม 2533 เรื่องขออนุมัติให้กลุ่มบริษัทลาวาลินเป็นผู้ลงทุนโครงการระบบรถไฟฟ้าขนส่งมวลชน ส่วนที่ 1 ชั้นที่ 1 ในกรุงเทพมหานคร ได้มีมติเห็นชอบและอนุมัติให้ดำเนินการตามมติของคณะกรรมการรัฐมนตรีฝ่ายเศรษฐกิจเมื่อวันที่ 10 กันยายน 2533 แต่ไม่อนุมัติให้ยกเว้นการจัดเก็บภาษีจากดอกเบี้ยเงินกู้จากต่างประเทศ ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1) อนุมัติให้กลุ่มบริษัทลาวาลินเป็นผู้ลงทุนโครงการระบบรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนส่วนที่ 1 ชั้นที่ 1 ในกรุงเทพมหานคร ตามหลักการในเรื่อง "ข้อตกลงในหลักการระหว่างทางพิเศษฯ กับกลุ่มบริษัทลาวาลิน"

2) อนุมัติการผูกพันรัฐบาลตามรายละเอียดในหัวข้อเรื่อง "การผูกพันรัฐบาลโดยในเงื่อนไขขอให้รัฐบาลยกเว้นการจัดเก็บภาษีสำหรับการจัดหาเงินกู้ต่างประเทศนั้น ให้กระทรวงการคลังพิจารณาตามกฎหมายที่ใช้บังคับอยู่แล้ว เพื่อให้มีการยกเว้นการจัดเก็บภาษีจากดอกเบี้ยเงินกู้จากต่างประเทศ สำหรับการลงทุนในโครงการด้านสาธารณูปโภคและสาธารณูปการ ที่รัฐบาลเห็นว่ามีความจำเป็น และคณะกรรมการรัฐมนตรีได้มีมติอนุมัติให้ได้รับการยกเว้นภาษีดังกล่าว

3) อนุมัติให้การทางพิเศษฯ ทำสัญญาของกลุ่มบริษัทลาวาลิน โดยพิจารณาอย่างกว้างสัญญาตามเงื่อนไขและหลักการดังกล่าวในข้อ 1) และข้อ 2) โดยให้ยึดถือประโยชน์ของทางราชการและของการทางพิเศษฯ เป็นสำคัญแล้วให้ส่งร่างสัญญาดังกล่าว ให้กรมอัยการตรวจพิจารณาและให้ความเห็นชอบก่อนลงนาม

4) อนุมัติให้รัฐบาลจ่ายค่าจัดกรรมสิทธิ์ที่ดินทั้งหมดสำหรับโครงการฯ ตามจำนวนเท่าที่จ่ายจริง ซึ่งประมาณการไว้ในวงเงิน 5,000 ล้านบาท โดยให้รัฐบาลจัดสรรงบประมาณให้ในปีงบประมาณ 2534 จำนวน 1,500 ล้านบาท และในปีงบประมาณ 2535 จำนวน 3,500 ล้านบาท หากรัฐบาลต้องจ่ายจริงเกินกว่าจำนวน 5,000 ล้านบาท ก็ขอให้รัฐบาลจัดสรรงบประมาณให้ในปีต่อไปจนครบและหากรัฐบาลจัดสรรงบประมาณในปี 2534 ให้ไม่ทัน ให้การทางพิเศษฯ กู้เงินทરรองจ่ายไปก่อน

18/18/21  
15/21

และในการประชุมคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 17 มีนาคม 2535 ได้มีมติเห็นชอบตามข้อเสนอของคณะกรรมการ-  
การกลั่นกรองขั้วสายเศรษฐกิจที่พิจารณาเห็นควรมติให้เปลี่ยนแปลงมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 25 กันยายน  
2533 เฉพาะในส่วนที่เกี่ยวกับวงเงินค่าจัดกรรมสิทธิ์ที่ดินของโครงการจากที่ประมาณการไว้เดิม 5,000  
ล้านบาท เป็นเงิน 28,000 ล้านบาท โดยรัฐบาลเป็นผู้รับประกันทั้งหมด หรือตามที่จ่ายจริง ทั้งนี้คณะรัฐ-  
มนตรีมีข้อสังเกตว่า การที่ค่าจัดกรรมสิทธิ์ที่ดินของโครงการนี้เพิ่มขึ้นประมาณ 28,000 ล้านบาท มิใช่  
สาเหตุจากประกาศ รสช.ฉบับที่ 44

กระทรวงมหาดไทยได้มอบหมายให้การทางพิเศษแห่งประเทศไทยดำเนินงานตามมติคณะ  
รัฐมนตรีดังกล่าว ซึ่งสามารถสรุปการดำเนินงานโครงการระบบรถไฟฟ้าขนส่งมวลชน ส่วนที่ 1 ชั้นที่ 1  
ในกรุงเทพมหานคร ได้ ดังต่อไปนี้

**1. การลงนามในสัญญา**

การทางพิเศษฯ และกลุ่มบริษัทลาวาลินได้เจรจาร่างสัญญา ตั้งแต่วันที่ 28  
กันยายน 2533 ถึงวันที่ 12 ธันวาคม 2534 และได้ลงนามในสัญญาโครงการระบบรถไฟฟ้าและสัญญา  
ผู้ถือหุ้น เมื่อวันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2535 โดยกลุ่มบริษัทลาวาลินจะต้องจัดตั้งบริษัทรถไฟฟ้า จำกัด ขึ้นเพื่อ  
การทางพิเศษฯ และสมาชิกของกลุ่มบริษัทลาวาลิน และผู้ร่วมทุนอื่นๆจะเข้าร่วมทุน และเข้ารับสิทธิตาม  
สัญญาและหน้าที่อันตามสัญญาโครงการระบบรถไฟฟ้า ตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในสัญญาแปลงหนี้ใหม่  
จากวันที่สัญญามีผลบังคับ (หมายถึงวันที่เงื่อนไขบังคับก่อนสำเร็จตามที่ระบุไว้ในสัญญาโครงการระบบ  
รถไฟฟ้า ภายในระยะเวลา 9 เดือน นับจากวันที่ลงนามในสัญญา) โดยระยะเวลาของสัญญาจะเริ่มจาก  
วันที่สัญญามีผลบังคับและสิ้นสุดในปีที่ 30 นับจากวันดังกล่าว

**2. การบอกกล่าวสัญญาก่อนผลและ เป็น โฉงะ**

บริษัท Bombardier/UTDC ต้องการจะเข้าร่วมในโครงการฯ โดยเป็นผู้รับเหมา  
จัดหาอุปกรณ์ให้บริษัทรถไฟฟ้า แต่จะ ไม่เป็นผู้ถือหุ้น ซึ่งการทางพิเศษฯเห็นว่าในการจะเข้าร่วมของบริษัท  
Bombardier/UTDC ดังกล่าว ยังไม่เป็นไปตามเงื่อนไขของสัญญา ที่บริษัท Bombardier/UTDC ต้อง  
เข้าร่วมโครงการในฐานะผู้รับเหมาจัดหาอุปกรณ์และผู้ถือหุ้นภายใน 90 วันนับจากวันลงนาม การทาง-  
พิเศษฯ จึง ได้มีหนังสือแจ้งกลุ่มบริษัทลาวาลินทราบ รวมทั้งได้มีหนังสือบอกกล่าววันสุดท้ายที่กลุ่มบริษัท  
ลาวาลินจะต้องจัดหาผู้เข้ามาแทน ภายใน 45 วัน ตามสัญญาคือ วันที่ 22 มิถุนายน 2535 หากพ้นกำหนด  
ดังกล่าวสัญญาโครงการฯ จะถือว่าล้มเหลวและเป็น โฉงะ

กลุ่มบริษัทลาวาลินได้มีหนังสือลงวันที่ 22 มิถุนายน 2535 แจ้งว่า บริษัท Bombar-  
dier/UTDC จะลงนามในสัญญาเข้าถือหุ้นในหรือก่อนวันที่ 30 มิถุนายน 2535 โดยไม่มีเงื่อนไข ซึ่งบริษัท  
Bombardier/UTDC ได้ลงนามในสัญญาเข้าถือหุ้นเมื่อวันที่ 30 มิถุนายน 2535 แต่สัญญาเข้าถือหุ้น  
ดังกล่าวไม่เป็นไปตามเอกสารแนบท้ายสัญญาผู้ถือหุ้น เพราะมีเงื่อนไขเพิ่มเติมว่า "สัญญาเข้าถือหุ้นนี้จะ  
เป็นไปตามเงื่อนไขและข้อกำหนดของบันทึกความเข้าใจ ซึ่งได้ทำขึ้นระหว่างคู่สัญญาฝ่ายต่างๆ และถือเป็น

เอกสารแนบท้าย ของสัญญาเช่าที่ดิน" การทางพิเศษฯ จึงมีหนังสือบอกกล่าวให้กลุ่มบริษัทลาวาลินทราบ ว่า สัญญาโครงการนี้ ถือว่าสิ้นสุดและเป็นโมฆะ นับแต่วันที่ 22 มิถุนายน 2535 เพราะบริษัท Bombardier/UTDC ไม่ยินยอมการเข้าร่วมโครงการฯ โดยเป็นไปตามเงื่อนไขของสัญญาภายในกำหนด เวลา และกลุ่มบริษัทลาวาลินไม่สามารถหาผู้อื่นแทนที่ UTDC ได้ภายในกำหนดเวลา

### 3. งานโครงการที่ได้ดำเนินการไปแล้ว

#### 3.1 งานจัดการมลพิษทัศน

การทางพิเศษฯ ได้เริ่มสำรวจและประเมินราคาค่าทดแทนตั้งแต่วันที่ 2535 โดยได้ประกาศราคาค่าทดแทนสำหรับพื้นที่โรงซ่อมบำรุง ไปแล้วประมาณ 40%

#### 3.2 งานก่อสร้าง

- 1) ก่อสร้างฐานรากสะพานสมเด็จพระเจ้าตากสิน สำหรับระบบรถไฟฟ้าไป แล้ว เป็นเงินค่าก่อสร้างและค่าควบคุมงานประมาณ 42 ล้านบาท
- 2) ก่อสร้างสะพานทางวิ่งระบบรถไฟฟ้า คู่ขนานสะพานพระปกเกล้า ไปแล้ว เป็นเงินค่าก่อสร้างและค่าควบคุมงานประมาณ 150 ล้านบาท
- 3) ก่อสร้างฐานรากโครงสร้างระบบรถไฟฟ้า บริเวณถนนพระรามที่ 4 ไป แล้ว เป็นเงินค่าก่อสร้างและค่าควบคุมงานประมาณ 196 ล้านบาท

### 4. แนวทางในการดำเนินงานโครงการต่อไป

#### 4.1 ความจำเป็นที่จะต้องก่อสร้างโครงการระบบรถไฟฟ้า

เนื่องจากปัญหาการจราจรติดขัดในกรุงเทพมหานคร ได้ทวีความรุนแรงยิ่งขึ้น ทำให้สูญเสียด้านเศรษฐกิจอย่างใหญ่หลวง รวมทั้งขั้นตอนสุขภาพของประชาชนเป็นอย่างมาก และในปัจจุบันการจราจรในกรุงเทพมหานครมีสภาพที่แออัด และติดขัดมากเกือบทั้งวัน และได้แผ่ขยายเป็นวงกว้างมากขึ้นจนถึงบริเวณชานเมือง ซึ่งจะมีสภาพที่เลวร้ายยิ่งขึ้น หากไม่ก่อสร้างระบบขนส่งมวลชนที่มีประสิทธิภาพ เช่น ระบบรถไฟฟ้าขนส่งมวลชน ซึ่งเป็นระบบขนส่งสาธารณะที่ให้ผลตอบแทน และลดการสูญเสียทางเศรษฐกิจมากที่สุด

#### 4.2 ลักษณะโครงการ

ระบบรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนเป็นขบวนรถราง ไฟฟ้าขนส่งผู้โดยสารได้คราวละ มาก ๆ และรวดเร็ว ซึ่งโครงการที่การทางพิเศษฯ จะดำเนินการก่อนเรียกว่า "โครงการส่วนที่ 1" ซึ่งมี 1 ประกอบด้วยสายทาง 2 สาย คือ สายพระโขนง-บางซื่อ และสายสาทร-ลาดพร้าว ระยะทางรวม 34 กม. (รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 1)



**4.3 ค่าก่อสร้างโครงการ**

ค่าก่อสร้างโครงการทั้งหมดประมาณ 40,200 ล้านบาท (ราคาเฉลี่ยในช่วงเวลาก่อสร้างปี 2536-2542) ประกอบด้วย ค่างานโยธา 15,900 ล้านบาท ค่าอุปกรณ์รถไฟฟ้า 20,000 ล้านบาท ค่าเพื่อจ่าย 3,600 ล้านบาท และค่าจ้างวิศวกรที่ปรึกษา 700 ล้านบาท ซึ่งราคาดังกล่าวยังไม่รวมค่าจัดกรรมสิทธิ์ที่ดินประมาณ 28,000 ล้านบาท (ราคา ปี 2535) และค่าดอกเบี้ยระหว่างก่อสร้าง

**4.4 ทางเลือกวิธีการดำเนินงานโครงการ**

ด้วยความจำเป็นที่จะต้องก่อสร้างระบบรถไฟฟ้า เพื่อแก้ไขปัญหาการจราจรและขนส่งดังกล่าวแล้ว และโดยที่สัญญาการลงทุนโครงการกับกลุ่มบริษัทลาวาลินได้สิ้นสุดและเป็นโมฆะตั้งแต่วันที่ 22 มิถุนายน 2535 ดังนั้นเพื่อให้โครงการรถไฟฟ้า สามารถดำเนินการต่อไปได้อย่างรวดเร็ว เพื่อแก้ไขปัญหาการจราจรในกรุงเทพมหานคร การทางพิเศษฯ จึงได้ศึกษาทางเลือกในการลงทุนโครงการต่อไป โดยได้พิจารณาเห็นว่าวิธีที่เหมาะสมและมีความเป็นไปได้ कारเป็นวิธีการใดวิธีหนึ่ง ดังนี้

- วิธีที่ 1 รัฐลงทุนเองโดยการทางพิเศษฯ เป็นผู้ดำเนินการ
- วิธีที่ 2 เอกชนลงทุน โดยการทางพิเศษฯ เป็นแกนนำในการจัดตั้งบริษัท
- วิธีที่ 3 รัฐลงทุนก่อนแล้วให้เอกชนรับช่วงไปดำเนินการ

**4.5 การจัดหาเงินของโครงการลงทุนแต่ละวิธี**

**4.5.1 กรณี รัฐลงทุนเองโดยการทางพิเศษฯ เป็นผู้ดำเนินการ**

- 1) ภาระความรับผิดชอบในการลงทุน คือ ค่าก่อสร้างประมาณ 40,200 ล้านบาท ค่าจัดกรรมสิทธิ์ที่ดินประมาณ 28,000 ล้านบาท และค่าดอกเบี้ยระหว่างก่อสร้าง ซึ่งจะขึ้นกับแหล่งเงินทุน
  - 2) การจัดสรรเงินลงทุนของรัฐบาลมีดังนี้
    - (1) ค่าก่อสร้าง 40,200 ล้านบาท
      - ใช้เงินงบประมาณอุดหนุน (20%) 8,040 ล้านบาท
      - ใช้เงินกู้ (80%) 32,160 ล้านบาท
    - (2) ค่าจัดกรรมสิทธิ์ที่ดิน 28,000 ล้านบาท รัฐบาลได้อนุมัติงบประมาณแล้ว เมื่อวันที่ 17 มีนาคม 2535
    - (3) ค่าดอกเบี้ยระหว่างก่อสร้าง ใช้เงินกู้จากธนาคารเท่าที่จำเป็น



18/21

3) แหล่งเงินทุน 32,160 ล้านบาท น่าจะหาจากสถาบันเงินทุนเงินกู้เงินผ่อนปรน (Soft Loan) ธนาคารเพื่อการส่งออกและนำเข้า (Exim Bank) และธนาคารพาณิชย์ ซึ่งรัฐบาลอาจจัดสรรไว้ล่วงหน้าก่อนการประกวดราคาก่อสร้าง หรืออาจกำหนดในเงื่อนไขการประกวดราคาการก่อสร้างให้ผู้นับข้อเสนอบริษัทจัดหาเงินทุนประเภทต่าง ๆ ดังกล่าวสำหรับค่าใช้จ่ายในการก่อสร้างตามราคาที่เสนอด้วยก็ได้

4.5.2 กรณี เอกชนลงทุนโดยการทางพิเศษ เป็นแกนนำในการจัดตั้งบริษัท

1) ภาวะความรับผิดชอบในการลงทุน คือ ค่าก่อสร้างประมาณ 40,200 ล้านบาท และค่าใช้จ่ายระหว่างการก่อสร้างประมาณ 12,000 ล้านบาท รวมเป็นค่าลงทุนทั้งหมด 52,200 ล้านบาท สำหรับค่าจัดกรรมสิทธิ์ที่ดินประมาณ 28,000 ล้านบาท ให้รัฐบาลจ่ายให้ก่อน โดยบริษัทจะต้องจ่ายคืนในภายหลัง

2) โครงสร้างการเงินของบริษัทมีดังนี้ :-

|                                      |                       |
|--------------------------------------|-----------------------|
| (1) ทุนเรือนหุ้น (20%)               | 10,440 ล้านบาท        |
| (2) เงินกู้ (75%)                    | 39,150 ล้านบาท        |
| (3) รายได้จากการเปิดกิจการบางส่วน 5% | 2,610 ล้านบาท         |
| o รวมค่าลงทุนทั้งหมด                 | <u>52,200</u> ล้านบาท |

3) การเข้าถือหุ้นในบริษัทมีดังนี้ :-

|  |                       |
|--|-----------------------|
| (1) ภาครัฐ (49%)                       |                       |
| - การทางพิเศษ (25%)                    | 2,610 ล้านบาท         |
| - ส.กรงไทย ส.อมสิน กปนฯลฯ (24%)        | 2,506 ล้านบาท         |
| (2) ภาคเอกชน (51%)                     |                       |
| - สนง.ทรัพย์สินส่วนพระมหากษัตริย์ (2%) | 208 ล้านบาท           |
| - เอกชนอื่นๆ (49%)                     | 5,116 ล้านบาท         |
| o รวมทุนเรือนหุ้นทั้งหมด               | <u>10,440</u> ล้านบาท |

4) การดำเนินการในระยะแรกควรรอให้ตัวแทนภาครัฐและสำนักงานทรัพย์สินฯร่วมกันจัดตั้งบริษัทจัดหาเงินกู้เงินสัญญาการลงทุนและลงนามสัญญาการลงทุนกับการทางพิเศษ โดยเร็วก่อน แล้วจึงไปดำเนินการหาผู้ร่วมหุ้นภาคเอกชนและแหล่งเงินทุน พร้อมทั้งเตรียมการก่อสร้างโครงการให้สามารถเริ่มงานได้โดยรวดเร็วต่อไป



4.5.3 กรณีรัฐลงทุนก่อนแล้วให้เอกชนรับช่วงไปดำเนินการ

การลงทุนเป็นค่าก่อสร้างโครงการประมาณ 40,200 ล้านบาท รวมทั้งค่าจัดกรรมสิทธิ์ที่ดิน 28,000 ล้านบาท รัฐบาลจะมีการรับประกันผลตอบแทนทั้งหมด เช่นเดียวกับกรณีรัฐลงทุนเอง ดังกล่าวในข้อ 4.5.1 แต่ในระหว่างการก่อสร้างโครงการ การทางพิเศษฯ จะดำเนินการจัดตั้งบริษัทขึ้นตามแนวทางในการฝึเอกชนลงทุน โดยการทางพิเศษฯ เป็นแกนนำในการจัดตั้งบริษัทดังกล่าวในข้อ 4.5.2 และบริษัทที่จัดตั้งขึ้นจะเจรจากับการทางพิเศษฯ เพื่อตกลงวิธีการที่จะรับช่วงภาระค่าลงทุนและรับโอนการให้บริการรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนไปดำเนินการ

4.6 ข้อดีข้อเสียในการลงทุนของแต่ละวิธี

4.6.1 กรณี รัฐลงทุนเองโดยการทางพิเศษฯ ดำเนินการ

| ข้อดี  | ข้อเสีย   |
|--|---|
| 1. ค่าก่อสร้างและค่าระบบรถไฟฟ้าจะต่ำกว่า เพราะมีการแข่งขันประกวดราคาทั่วไป                                   | 1. รัฐบาลมีภาระทางการเงินเพิ่มขึ้น คือ เงินอุดหนุนการก่อสร้าง                           |
| 2. สามารถหาเงินกู้ที่มีเงื่อนไขการกู้ดีกว่า เช่น เงินกู้เงื่อนไขผ่อนปรน                                      | 2. รัฐบาลมีภาระจะต้องจัดหาและค้ำประกันเงินกู้   |
| 3. อัตราค่าโดยสารกำหนดได้ต่ำกว่า เพราะต้นทุนและค่าใช้จ่ายต่ำกว่า   | 3. การบริหารกิจการมีข้อจำกัดด้วยกฎหมายและระเบียบข้อบังคับของราชการ ทำให้ขาดความคล่องตัว |
| 4. รัฐสามารถควบคุมและกำหนดนโยบายการให้บริการได้ โดยไม่มีข้อจำกัด   |   |
| 5. สามารถกำหนดแผนการลงทุนก่อสร้างโครงการได้แน่นอนและชัดเจน ไม่มีความเสี่ยงที่จะทำให้โครงการล่าช้าหรือล้มเลิก |   |
| 6. มีความยืดหยุ่นในการประสานงานกับโครงการอื่นๆ ได้ดีกว่า   |   |



**4.6.2 กรณี เอกชนลงทุนโดยการทางพิเศษ เป็นแกนนำในการจัดตั้งบริษัท**

| ข้อดี   | ข้อเสีย   |
|---|---|
| 1. รัฐบาลมีการะหางการเงินน้อยกว่า คือ เฉพาะเงินร่วมลงทุนร้อยละ 25 ของทุนเรือนหุ้น | 1. ค่าก่อสร้างและค่าระบบรถไฟฟ้่าจัดสรรกันในกลุ่มผู้ร่วมลงทุน ทำให้ไม่มีการแข่งขันด้านราคาและต้นทุนสูงขึ้น   |
| 2. รัฐบาล ไม่ต้องมีการะ ในการจัดหาและตีาประกันเงินกู้                             | 2. เงินกู้และ เงื่อน ไขการกู้ไม่ตีเท่าการกู้โดยรัฐบาล   |
| 3. การบริหารกิจการมีความคล่องตัวดีกว่า ตามรูปแบบของบริษัท ทำให้มีประสิทธิภาพสูง   | 3. บริษัทมีค่าใช้จ่ยในการบริหารกิจการสูงกว่า เช่นจะต้องมีค่าใช้จ่ยเรื่องภาษีและค่าธรรมเนียมต่าง ๆ รวมทั้งอัตราค่าจ้างบุคลากรสูงกว่า   |
|   | 4. บริษัทจำเป็นต้องบริหารกิจการเป็นธุรกิจ และจะต้องมีกำไรในระดับที่เป็นที่สนใจของนักลงทุนภาคเอกชน   |
|   | 5. อัตราค่าโดยสารจะต้องสูงกว่า เพราะต้นทุนในการลงทุนและค่าใช้จ่ยในการบริหารกิจการสูงกว่า รวมทั้งจะต้องให้มีกำไรเป็นเป้าหมายหลัก   |
|   | 6. รัฐบาลไม่อาจควบคุมและกำหนดนโยบายการให้บริการโดยตรงได้  |
|   | 7. กำหนดแผนการลงทุนก่อสร้างโครงการให้แน่นอนในทันทีไม่ได้ เพราะจะต้องจัดตั้งบริษัท และลงนามสัญญาการลงทุนกับการทางพิเศษก่อน แล้วจึงจะสามารถกำหนดแผนการลงทุนและแสวงหาแหล่ง เงินลงทุนให้ได้ก่อน |
|   | 8. ยังมีความเสี่ยงที่อาจทำให้โครงการล่าช้าหรือไม่อาจดำเนินการต่อไปได้ หากมีเหตุการณ์ทำให้เกิดความผันผวนทางเศรษฐกิจขึ้น  |

**4.6.3 กรณี รัฐลงทุนก่อนแล้วให้เอกชนรับช่วง ไปดำเนินการ**

วิธีการนี้จะมีข้อดีข้อเสีย เช่นเดียวกับวิธีรัฐลงทุนเองดังกล่าวในข้อ

4.6.1 ในระยะแรกของการก่อสร้างโครงการ และเมื่อการทางพิเศษ สามารถจัดตั้งบริษัทมารับช่วงกิจการ ไปดำเนินการต่อไปนั้น จะทำให้สามารถลดภาระทางด้านการเงินของรัฐลงได้ โดยไม่ทำให้โครงการเสี่ยงกับการเกิดความล่าช้าขึ้นอีก รวมทั้งการบริหารกิจการสามารถดำเนินการได้ตามรูปแบบของบริษัท ซึ่งจะมีความคล่องตัวสูงกว่าการบริหารกิจการ โดยรัฐ สำหรับนโยบายและมาตรฐานการให้บริการ เช่น



อัตราค่า โดยสารนั้น สามารถกำหนดได้ในช่วงการตกลงทำสัญญาสัมปทาน โดยสรุปวิธีการนี้จะสามารถ  
คงข้อดีลดข้อเสียบางประการของวิธีรัฐลงทุนเองและ เอกชนลงทุนโดยการทางพิเศษ เป็นแกนนำใน  
การจัดตั้งบริษัทดังกล่าวมาแล้วข้างต้น ได้ในระดับหนึ่ง

**4.7 แผนการดำเนินงาน**

แผนการดำเนินงานโครงการ (รายละเอียดแสดงในสิ่งที่ส่งมาด้วย 2)

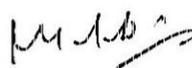
- 1) ปรับปรุงแบบและ เอกสารประกวดราคารวม ปี 2535-2536  
ทั้งดำเนินการประกวดราคาก่อสร้าง
- 2) ก่อสร้าง ปี 2537-2542
- 3) เปิดดำเนินการ
  - o สายสาทร-ลาดพร้าว ปี 2540
  - o สายพระโขนง-บางซื่อ ปี 2542

คณะกรรมการการทางพิเศษในการประชุมครั้งที่ 7/2537 เมื่อวันที่ 6 กรกฎาคม  
2535 ได้มีมติเรื่องการดำเนินงานโครงการระบบรถไฟฟ้าขนส่งมวลชน ดังนี้

- 1. รับทราบการไม่มีผลและเป็นโมฆะของสัญญาโครงการระบบรถไฟฟ้าขนส่งมวลชน  
ส่วนที่ 1 ชั้นที่ 1 ระหว่าง การทางพิเศษกับกลุ่มบริษัทลาวาลิน
- 2. ให้ การทางพิเศษรายงานเรื่องการไม่มีผลและเป็นโมฆะของสัญญาตามข้อ 1 พร้อม  
ทั้งรายงานแนวทางในการดำเนินการโครงการฯ ต่อไป ตามที่ การทางพิเศษได้รายงานให้คณะกรรมการ-  
การ การทางพิเศษฯ ทราบแล้วนั้น ต่อคณะรัฐมนตรีเพื่อทราบไว้ชั้นหนึ่งก่อน
- 3. ให้ การทางพิเศษ จัดทำรายละเอียดเปรียบเทียบผลประโยชน์ ภาระทางการเงิน  
และความเสี่ยงในการดำเนินการโครงการฯ ตามแนวทางต่าง ๆ ในข้อ 2 เสนอต่อคณะกรรมการ  
การทางพิเศษฯ เพื่อใช้เป็นข้อมูลประกอบการพิจารณาตัดสินใจเลือกแนวทางหนึ่งแนวทางใดอย่างรอบคอบอีก  
ครั้งหนึ่ง ในการประชุมวันที่ 17 กรกฎาคม 2535 ก่อนนำเสนอคณะรัฐมนตรีอนุมัติตามขั้นตอนต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดฯ เสนอคณะรัฐมนตรีเพื่อทราบ เรื่องการดำเนินงานโครงการระบบ  
รถไฟฟ้าขนส่งมวลชน ในกรุงเทพมหานคร ด้วย

ขอแสดงความนับถือ

พลตำรวจเอก   
(เอก สารสิน)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย

การทางพิเศษแห่งประเทศไทย  
โทร . 579-5170  
โทรสาร 561-2984