

บทที่

1

บทนำ



## บทที่ 1

### บทนำ

#### 1.1 ความเป็นมาในการจัดทำรายงาน

คณะกรรมการจัดการจราจรทางบก ในคราวประชุมครั้งที่ 1/2547 เมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2547 ได้มีมติเห็นชอบแผนพัฒนาการขนส่งมวลชนระบบรางในกรุงเทพมหานคร และพื้นที่ต่อเนื่อง ระยะที่ 1 (พ.ศ. 2547-2552) ตามที่สำนักงานนโยบายและแผนการขนส่งและจราจร (สนข.) เสนอ และคณะรัฐมนตรี ในคราวประชุมเมื่อวันที่ 7 กันยายน พ.ศ. 2547 ได้อนุมัติแนวเส้นทางรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนรวมทั้ง 7 เส้นทาง ระยะทางรวม 291 กิโลเมตร โดยมีโครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว 2 เส้นทาง ได้แก่ สายสีเขียวอ่อน (ช่วงพารานก-สมุทรปราการ) และสายสีเขียวเข้ม (ช่วงสะพานใหม่-บางหว้า) บรรจุอยู่ในแผนดังกล่าว

กรุงเทพมหานคร (กทม.) ได้จัดทำแนวทางการพัฒนาโครงการระบบขนส่งมวลชนกรุงเทพมหานคร ส่วนต่อขยายโดยรวมของแนวเส้นทางรถไฟฟ้าสายสีเขียวอ่อน และสีเขียวเข้ม พร้อมศึกษาความเหมาะสม ทางด้านวิศวกรรม เศรษฐกิจ และสิ่งแวดล้อม และออกแบบโครงการเบื้องต้นในเส้นทางดังกล่าว และได้ศึกษา ความเหมาะสมแนวเส้นทางที่อยู่นอกแผนการดำเนินงาน 6 ปี (พ.ศ. 2547-2552) เพิ่มเติมไว้อีก 6 เส้นทาง โดยดำเนินการแล้วเสร็จในเดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2548 ซึ่งโครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียวเข้ม ส่วนต่อขยาย สายพหลโยธิน ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-ลำลูกกา เป็นหนึ่งใน 6 เส้นทางที่ศึกษาเพิ่มเติม คณะรัฐมนตรี ในคราวประชุมเมื่อวันที่ 7 พฤศจิกายน พ.ศ. 2549 ได้มีมติเห็นชอบในหลักการแนวทางการพัฒนาระบบรถไฟฟ้า ขนส่งมวลชนในกรุงเทพมหานคร และปริมณฑล ตามลำดับความสำคัญ และความจำเป็นเร่งด่วนรวม 4 โครงการ 5 เส้นทาง รวมระยะทาง 118 กิโลเมตร โดยมอบหมายให้กระทรวงคมนาคมรับไปศึกษารายละเอียด ปรับปรุง และออกแบบโครงการให้แล้วเสร็จโดยเร็ว ซึ่งมีโครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว 2 เส้นทาง ได้แก่ สายสีเขียวอ่อน (ช่วงอ่อนนุช-สมุทรปราการ) และสายสีเขียวเข้ม (ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่) รวมอยู่ด้วย ต่อมา คณะรัฐมนตรี ในคราวประชุมเมื่อวันที่ 18 มีนาคม พ.ศ. 2551 ได้มีมติรับทราบมติคณะกรรมการพัฒนาระบบ ขนส่งทางรางและขนส่งมวลชน ครั้งที่ 1/2551 เมื่อวันที่ 12 มีนาคม พ.ศ. 2551 ซึ่งได้มอบหมายให้ กระทรวงคมนาคม โดย สนข. ศึกษา และออกแบบรายละเอียดโครงการส่วนต่อขยายของโครงการ รถไฟฟ้าสายสีเขียวเข้ม ช่วงสะพานใหม่-ลำลูกกาคลอง 4 โดยเร่งด่วน เพื่อต่อขยายการดำเนินโครงการฯ จากหมอชิต-สะพานใหม่ และส่งมอบให้การรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนแห่งประเทศไทย (รฟม.) รับไปดำเนินการ ก่อสร้างตามมติคณะรัฐมนตรีในคราวเดียวกัน

กทม. ได้เสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการระบบขนส่งมวลชนกรุงเทพมหานคร ส่วนต่อขยายโดยรวมส่วนต่อขยายสายพหลโยธิน (หมอชิต-สะพานใหม่-ลำลูกกา) ของกรุงเทพมหานคร ซึ่งคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (กก.วล.) ในคราวประชุมครั้งที่ 5/2551 เมื่อวันที่ 24 พฤศจิกายน พ.ศ. 2551



มีมติรับทราบมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านโครงการ  
ของส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ และโครงการร่วมกับเอกชนด้านคมนาคม ในคราวประชุมครั้งที่ 1/2551 เมื่อวันที่  
10 เมษายน พ.ศ. 2551 ซึ่งได้ให้ความเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการฯ  
โดยมีเงื่อนไขว่า กรณีมีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ  
สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์  
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ต้องนำเสนอรายละเอียดของการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการ  
พิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมฯ พิจารณาให้ความเห็นก่อนการดำเนินการเปลี่ยนแปลง  
ทุกครั้ง

เนื่องจากงานออกแบบมีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการที่แตกต่างไปจากรายงานการวิเคราะห์  
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมเดิมของ กทม. ที่เคยได้รับความเห็นชอบ จาก กก.วล. ข้างต้น สนข. ได้รับมอบอำนาจ  
จาก รฟม. ให้เป็นผู้เสนอรายงานการขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ ซึ่งคณะกรรมการผู้ชำนาญการ  
พิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมฯ ในคราวประชุมครั้งที่ 13/2554 เมื่อวันที่ 4 สิงหาคม  
พ.ศ. 2554 ได้มีมติเห็นชอบรายงานการขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการระบบขนส่งมวลชน  
กรุงเทพมหานคร ส่วนต่อขยายสายพหลโยธิน (หมอชิต-สะพานใหม่-ลำลูกกา) ของกรุงเทพมหานคร  
เฉพาะช่วงสะพานใหม่-ลำลูกกาคลอง 4 (ปัจจุบัน รฟม. เป็นผู้ดำเนินการ) และ กก.วล. ในคราวประชุมครั้งที่  
4/2555 เมื่อวันที่ 31 ตุลาคม พ.ศ. 2555 ได้มีมติรับทราบการขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ  
(ภาคผนวก ก) ทั้งนี้ รฟม. ได้ผนวกรายงานฉบับนี้ไว้ในสัญญาให้ผู้รับจ้างนำไปปฏิบัติต่อไป

ต่อมาในช่วงระยะก่อสร้าง กองทัพอากาศมีนโยบายก่อสร้างอาคารพิพิธภัณฑสถานกองทัพอากาศ  
และการบินแห่งชาติเพิ่มเติม จึงขอให้ยกเลิกการติดตั้งแผงบังสายตาบริเวณพิพิธภัณฑสถานกองทัพอากาศ  
ดังนั้น รฟม. จึงได้เสนอรายงานการขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการระบบขนส่งมวลชนกรุงเทพมหานคร  
ส่วนต่อขยายสายพหลโยธิน (หมอชิต-สะพานใหม่-ลำลูกกา) ของกรุงเทพมหานคร เฉพาะช่วงสะพานใหม่-ลำลูกกา  
(ปัจจุบัน รฟม. เป็นผู้ดำเนินการ) กรณียกเลิกการติดตั้งแผงบังสายตาบริเวณพิพิธภัณฑสถานกองทัพอากาศ ซึ่ง กก.วล.  
ในคราวประชุมครั้งที่ 3/2561 เมื่อวันที่ 29 มิถุนายน พ.ศ. 2561 ได้มีมติรับทราบมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการ  
พิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโครงสร้างพื้นฐานทางบกและอากาศ ในคราวประชุม  
ครั้งที่ 36/2560 เมื่อวันที่ 15 ธันวาคม พ.ศ. 2560 ซึ่งได้ให้ความเห็นชอบรายงานการขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียด  
โครงการฯ เนื่องจากกองทัพอากาศยังไม่มี ความชัดเจนด้านงบประมาณการก่อสร้างอาคารพิพิธภัณฑ  
สถานกองทัพอากาศ จึงขอให้ รฟม. ดำเนินการติดตั้งแผงบังตาตามรูปแบบเดิมไปก่อน รฟม. จึงได้มีหนังสือแจ้ง  
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ขอใช้มาตรการตามที่ กก.วล.  
ในการประชุมครั้งที่ 4/2555 เมื่อวันที่ 31 ตุลาคม พ.ศ. 2555 ได้มีมติรับทราบรายงานการขอเปลี่ยนแปลง  
รายละเอียดโครงการฯ ตามเดิม (ภาคผนวก ข)



คณะรัฐมนตรี ในคราวประชุมเมื่อวันที่ 26 พฤศจิกายน พ.ศ. 2561 ได้มีมติเห็นชอบให้ รฟม. ดำเนินการจำหน่ายสิทธิสัมปทานโครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงแบริ่ง-สมุทรปราการ และช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต (ไม่รวมอาคารจอดแล้วจร) เพื่อให้กระทรวงมหาดไทย (กทม.) รับโอนกรรมสิทธิ์ และการบริหารจัดการโครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงแบริ่ง-สมุทรปราการ และช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต ของ รฟม. ต่อไป โดยได้ลงนามในบันทึกข้อตกลงระหว่าง รฟม. และ กทม. ว่าด้วยการจำหน่าย สิทธิสัมปทาน และโอนภาระทางการเงินโครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงแบริ่ง-สมุทรปราการ และช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต ของ รฟม. ให้ กทม. เมื่อวันที่ 3 ธันวาคม พ.ศ. 2561 (ภาคผนวก ก)

รฟม. ได้มีหนังสือที่ รฟม 013 (ชน/ทป/3) ลงวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2564 แจ้ง สผ. เพื่อทราบการโอนกรรมสิทธิ์ โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต ระยะดำเนินการ (ไม่รวมอาคารจอดแล้วจร) ตามบันทึกข้อตกลงข้างต้น โดย กทม. จะเป็นผู้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม รวมทั้งนำส่ง และเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ของโครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต ในระยะดำเนินการ (ไม่รวมอาคารจอดแล้วจร) ให้ สผ. ต่อไป (ภาคผนวก ง) ทั้งนี้ รฟม. จะเป็นผู้ปฏิบัติตามมาตรการฯ เฉพาะพื้นที่อาคารจอดแล้วจรเท่านั้น

ปัจจุบัน กทม. ได้เปิดให้บริการเดินรถ โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต ตั้งแต่วันที่ 16 ธันวาคม พ.ศ. 2563 โดยบริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด ได้รับมอบหมายจาก รฟม. ให้เป็นผู้จัดทำรายงานฉบับนี้ เพื่อนำเสนอผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ในระยะดำเนินการ (เฉพาะพื้นที่อาคารจอดแล้วจรในความรับผิดชอบของ รฟม.) ต่อ สผ.

## 1.2 รายละเอียดโครงการ

“โครงการระบบขนส่งมวลชนกรุงเทพมหานคร ส่วนต่อขยายสายพหลโยธิน (หมอชิต-สะพานใหม่-ลำลูกกา) ของกรุงเทพมหานคร เฉพาะช่วงสะพานใหม่-ลำลูกกาคอลง 4” รฟม. ได้เปลี่ยนชื่อ เป็น “โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-ลำลูกกา เฉพาะช่วงสะพานใหม่-ลำลูกกาคอลง 4” เพื่อให้สอดคล้องกับชื่อตามแผนแม่บทระบบขนส่งมวลชนทางราง ในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล ของ สนข. ขณะนี้ กทม. ได้เปิดให้บริการต่อเนื่องจากสถานีหมอชิต ถึงสถานีคูคต (ผ่านพื้นที่บางส่วนของช่วงสะพานใหม่-ลำลูกกาคอลง 4) ส่วนแนวเส้นทางต่อจากสถานีคูคต ถึงสถานีวงแหวนรอบนอกตะวันออก ตามรายงานการขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ มีแผนก่อสร้างในอนาคต



## 1.2.1 ที่ตั้งโครงการ

พื้นที่โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว เฉพาะช่วงสะพานใหม่-ลำลูกกาคลอง 4 ตั้งอยู่ในพื้นที่ กรุงเทพมหานคร และจังหวัดปทุมธานี มีสถานีรถไฟฟ้ายกระดับ จำนวน 8 สถานี โดยมีรายละเอียดดังนี้

สถานีที่เปิดให้บริการแล้ว จำนวน 4 สถานี ได้แก่

- สถานีโรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (N21) : ตั้งอยู่บริเวณด้านหน้าโรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช และกรมการแพทย์ทหารอากาศ
- สถานีพิพิธภัณฑ์กองทัพอากาศ (N22) : ตั้งอยู่บริเวณด้านหน้าพิพิธภัณฑ์กองทัพอากาศ
- สถานีแยก คปอ. (N23) (ชื่อเดิมสถานี กม.25) : ตั้งอยู่บริเวณ กม.ที่ 25 ของถนนพหลโยธิน
- สถานีคูคต (N24) : ตั้งอยู่บริเวณเยื้องสถานีตำรวจภูธรคูคต

สถานีที่ยังไม่ได้ก่อสร้าง จำนวน 4 สถานี ได้แก่

- สถานีคลองสาม (N25) : ตั้งอยู่บริเวณก่อนถึงสะพานข้ามคลองสาม ซอยเสาวรส
- สถานีคลองสี่ (N26) : ตั้งอยู่บริเวณก่อนถึงซอยลำลูกกา 55 ประมาณ 100 เมตร
- สถานีคลองห้า (N27) : ตั้งอยู่บริเวณก่อนถึงเชิงสะพานข้ามคลองห้า ประมาณ 100 เมตร
- สถานีวงแหวนรอบนอกตะวันออก (N28) : ตั้งอยู่บริเวณหน้าห้างสรรพสินค้าบิ๊กซีลำลูกกา และหมู่บ้านวรพดินทร์

## 1.2.2 แนวเส้นทางโครงการ

แนวเส้นทางโครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว เฉพาะช่วงสะพานใหม่-ลำลูกกาคลอง 4 ที่เปิดให้บริการแล้ว จะต่อเนื่องจากแนวโครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่ บริเวณหน้าตลาดยิ่งเจริญ เป็นโครงสร้างยกระดับโดยใช้พื้นที่เกาะกลางถนนพหลโยธินขึ้นไปทางทิศเหนือ เมื่อถึงกิโลเมตรที่ 25 ของถนนพหลโยธิน แนวเส้นทางจะเบี่ยงโค้งไปทางทิศตะวันออกผ่านบริเวณพื้นที่ประตูกองเทพพลาซ่า ข้ามคลองสองช่วงที่ไหลบรรจบกับคลองหกวา เข้าไปเชื่อมกับถนนลำลูกกาบริเวณโค้งก่อนถึงสถานีตำรวจภูธรคูคต จากนั้นแนวเส้นทางจะวิ่งไปตามแนวเกาะกลางถนนลำลูกกา และสิ้นสุดที่บริเวณคลองสอง (บริเวณสถานีคูคต) รวมระยะทางประมาณ 6.8 กิโลเมตร **ดังรูปที่ 1-1**



### 1.2.3 อาคารจอดรถแล้วเสร็จ

โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียวฯ เฉพาะช่วงสะพานใหม่-ลำลูกกาคลอง 4 มีอาคารจอดรถแล้วเสร็จ 2 แห่ง ได้แก่ อาคารจอดรถสถานีแยก คปอ. และอาคารจอดรถสถานีคูคต โดยมีรายละเอียด ดังนี้

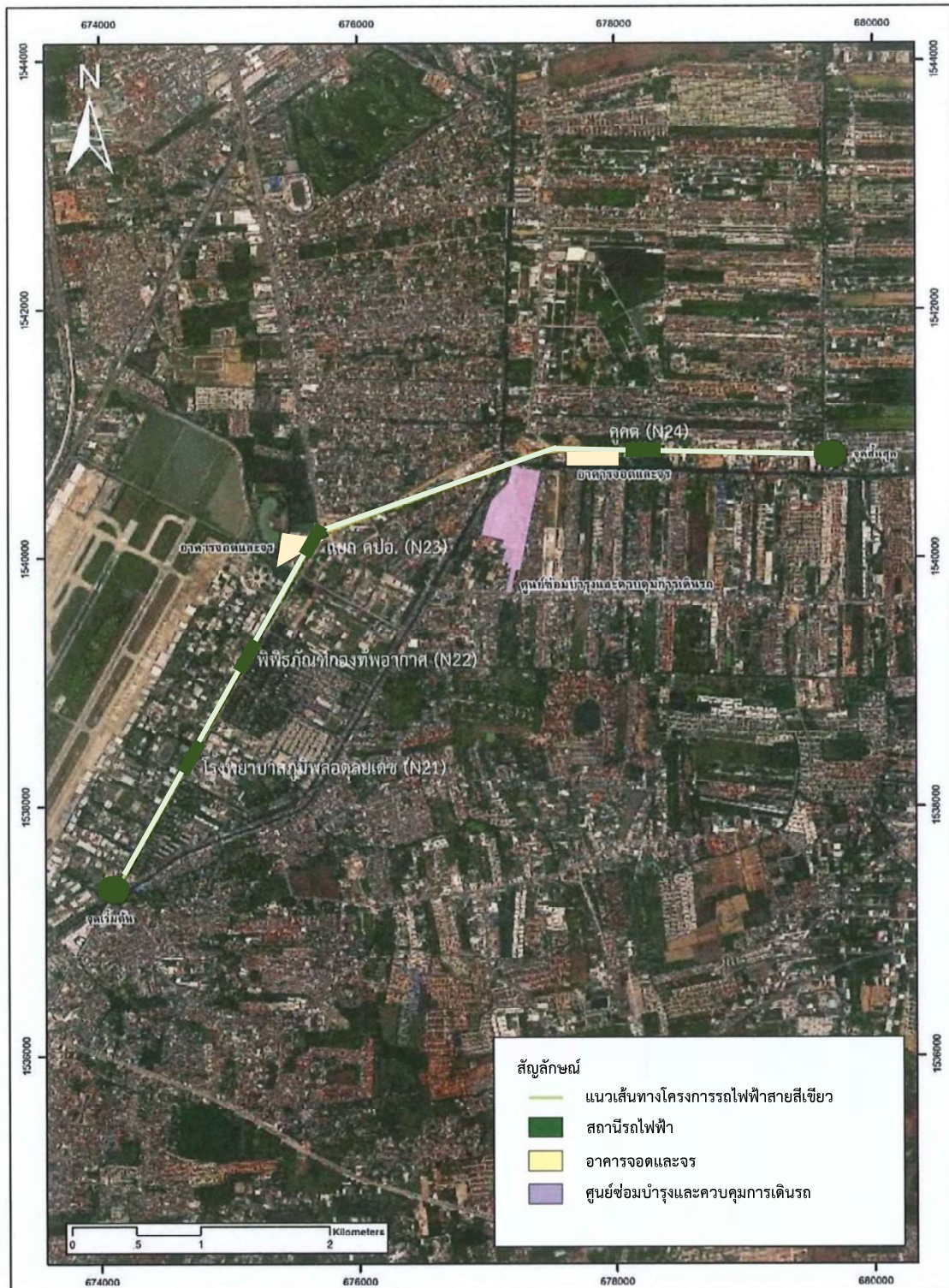
1) อาคารจอดรถแล้วเสร็จ สถานีแยก คปอ. ตั้งอยู่บริเวณถนนพหลโยธิน กิโลเมตรที่ 25 เป็นอาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก (ค.ส.ล.) สูง 3 ชั้น เนื้อพื้นดิน โดยมีการใช้ประโยชน์ในพื้นที่นี้ 2 ส่วนหลัก คือ เป็นอาคารจอดรถแล้วเสร็จ และเป็นสถานีระบบขนส่งมวลชนเสริม (PTI) โดยด้านหน้าของที่ดินเป็นพื้นที่ของระบบขนส่งมวลชนเสริมและทางเข้าออกสำหรับอาคารจอดรถแล้วเสร็จ และส่วนอาคารจอดรถแล้วเสร็จ ประกอบด้วย 2 ส่วนหลัก คือ ลานจอดรถและอาคารจอดรถส่วนที่เป็นลานจอดรถบนดินจัดที่จอดรถแบบตั้งฉากกับแนวถนน สามารถจอดรถได้ประมาณ 625 คัน ส่วนที่เป็นอาคารจอดรถแล้วเสร็จ สามารถจอดรถได้ประมาณ 408 คัน ชั้นล่างมีพื้นที่ใช้สอยอาคาร 4,770 ตารางเมตร ประกอบด้วยทางเข้าออกสำหรับอาคารจอดรถแล้วเสร็จ พื้นที่สำนักงาน พื้นที่ห้องเครื่อง และพื้นที่จอดรถยนต์ บริเวณเฉพาะที่ชั้น 3 จะมีทางเชื่อมเป็น Directional Ramp จากถนนพหลโยธินฝั่งขาเข้าเมืองเข้ามาในอาคารได้โดยตรง รวมพื้นที่ใช้สอยทั้งหมดของอาคารจอดรถแล้วเสร็จประมาณ 14,310 ตารางเมตร สามารถจอดรถยนต์ได้ประมาณ 1,030 คัน

2) อาคารจอดรถแล้วเสร็จ สถานีคูคต ตั้งอยู่บริเวณสถานีคูคตใกล้กับสถานีตำรวจภูธรคูคต เป็นอาคารค.ส.ล. สูง 6 ชั้น เนื้อพื้นดิน โดยมีการใช้ประโยชน์ในพื้นที่นี้ 2 ส่วนหลัก คือ เป็นอาคารจอดรถแล้วเสร็จ และเป็นสถานีระบบขนส่งมวลชนเสริม (PTI) โดยด้านหน้าของที่ดินเป็นพื้นที่ของระบบขนส่งมวลชนเสริมและทางเข้าออกสำหรับอาคารจอดรถแล้วเสร็จ ส่วนอาคารจอดรถแล้วเสร็จ ชั้นล่างมีพื้นที่ใช้สอยอาคาร 4,215 ตารางเมตร ประกอบด้วยทางเข้าออกสำหรับอาคารจอดรถแล้วเสร็จ พื้นที่สำนักงาน พื้นที่ห้องเครื่อง และพื้นที่จอดรถยนต์ และรถจักรยานยนต์ บริเวณเฉพาะที่ชั้น 3 จะมีทางเชื่อมเป็น Directional Ramp จากถนนลำลูกกาขาออกเมือง เข้ามาในอาคารได้โดยตรง รวมพื้นที่ใช้สอยทั้งหมดของอาคารจอดรถแล้วเสร็จประมาณ 25,290 ตารางเมตร สามารถจอดรถยนต์ได้ประมาณ 710 คัน





รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
การขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการระบบขนส่งมวลชนกรุงเทพมหานคร ส่วนต่อขยายสายพหลโยธิน  
(หมอชิต-สะพานใหม่-ลำลูกกา) ของกรุงเทพมหานคร เฉพาะช่วงสะพานใหม่-ลำลูกกาคอลง 4 ในระยะดำเนินการ  
(เฉพาะพื้นที่อาคารจอดรถแล้วเสร็จในความรับผิดชอบของ รฟม.) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565



ที่มา : Google Earth.com

รูปที่ 1-1 แนวเส้นทางรถไฟฟ้าที่เปิดให้บริการแล้ว



### 1.3 สถานการณ์ดำเนินโครงการ

รฟม. เป็นผู้รับผิดชอบในการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว เฉพาะช่วงสะพานใหม่-ลำลูกกาคอลง 4 ในระยะดำเนินการ เฉพาะพื้นที่อาคารจอดแล้วจรเท่านั้น ซึ่ง รฟม. ได้เริ่มเปิดให้บริการอาคารจอดแล้วจร จำนวน 2 แห่ง ได้แก่ อาคารจอดแล้วจรสถานีแยก คปอ. และอาคารจอดแล้วจรสถานีคูคต เมื่อวันที่ 16 ธันวาคม พ.ศ. 2563 โดยสภาพพื้นที่ดำเนินการของอาคารจอดแล้วจรในปัจจุบัน ประกอบไปด้วยรายละเอียด ดังนี้

#### 1) อาคารจอดแล้วจร สถานีแยก คปอ. ดังรูปที่ 1-2

- บริเวณพื้นที่จอดรถ
- บริเวณสถานีระบบขนส่งมวลชนเสริม
- สำนักงาน
- ตู้จำหน่ายบัตรจอดรถ
- ระบบสาธารณูปโภค/สิ่งอำนวยความสะดวก



บริเวณพื้นที่จอดรถ

รูปที่ 1-2 สภาพพื้นที่ดำเนินการของอาคารจอดแล้วจร สถานีแยก คปอ.





รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
การขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการระบบขนส่งมวลชนกรุงเทพมหานคร ส่วนต่อขยายสายพหลโยธิน  
(หมอชิต-สะพานใหม่-ลำลูกกา) ของกรุงเทพมหานคร เฉพาะช่วงสะพานใหม่-ลำลูกกาคอลง 4 ในระยะดำเนินการ  
(เฉพาะพื้นที่อาคารจอดรถแล้วเสร็จในความรับผิดชอบของ รฟม.) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565



บริเวณสถานีระบบขนส่งมวลชนเสริม



สำนักงาน

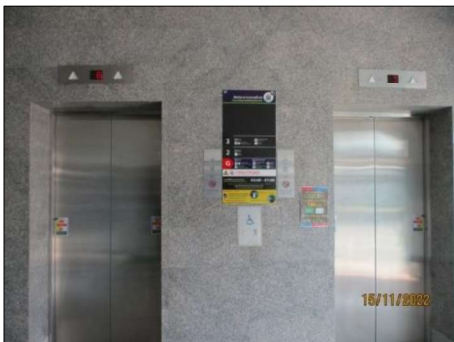


ตู้จ่ายบัตรจอดรถ

รูปที่ 1-2 (ต่อ) สภาพพื้นที่ดำเนินการของอาคารจอดรถแล้วเสร็จ สถานีแยก คปอ.



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
การขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการระบบขนส่งมวลชนกรุงเทพมหานคร ส่วนต่อขยายสายพหลโยธิน  
(หมอชิต-สะพานใหม่-ลำลูกกา) ของกรุงเทพมหานคร เฉพาะช่วงสะพานใหม่-ลำลูกกาคอลง 4 ในระยะดำเนินการ  
(เฉพาะพื้นที่อาคารจอดรถแล้วเสร็จในความรับผิดชอบของ รฟม.) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565



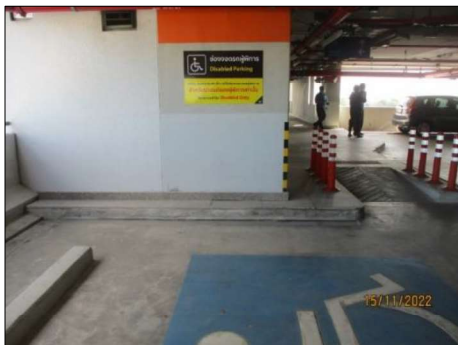
## ระบบสาธารณูปโภค/สิ่งอำนวยความสะดวก

รูป 1-2 (ต่อ) สภาพพื้นที่ดำเนินการของอาคารจอดรถแล้วเสร็จ สถานีแยก คปอ.



## 2) อาคารจอดรถแล้วเสร็จ สถานีคูคต ดังรูปที่ 1-3

- บริเวณพื้นที่จอดรถ
- บริเวณสถานีระบบขนส่งมวลชนเสริม
- สำนักงาน
- ผู้จ่ายบัตรจอดรถ
- ระบบสาธารณูปโภค/สิ่งอำนวยความสะดวก



บริเวณพื้นที่จอดรถ



บริเวณสถานีระบบขนส่งมวลชนเสริม

รูปที่ 1-3 สภาพพื้นที่ดำเนินการของอาคารจอดรถแล้วเสร็จ สถานีคูคต





รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
การขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการระบบขนส่งมวลชนกรุงเทพมหานคร ส่วนต่อขยายสายฟลโยอิน  
(หมอชิต-สะพานใหม่-ลำลูกกา) ของกรุงเทพมหานคร เฉพาะช่วงสะพานใหม่-ลำลูกกาคอลง 4 ในระยะดำเนินการ  
(เฉพาะพื้นที่อาคารจอดรถแล้วเสร็จในความรับผิดชอบของ รฟม.) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565



สำนักงาน



ตู้จ่ายบัตรจอดรถ



ระบบสาธารณูปโภค/สิ่งอำนวยความสะดวก

รูปที่ 1-3 (ต่อ) สภาพพื้นที่ดำเนินการของอาคารจอดรถแล้วเสร็จ สถานีคูคต





รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
การขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการระบบขนส่งมวลชนกรุงเทพมหานคร ส่วนต่อขยายสายพหลโยธิน  
(หมอชิต-สะพานใหม่-ลำลูกกา) ของกรุงเทพมหานคร เฉพาะช่วงสะพานใหม่-ลำลูกกาคอลง 4 ในระยะดำเนินการ  
(เฉพาะพื้นที่อาคารจอดรถแล้วเสร็จในความรับผิดชอบของ รฟม.) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565



ระบบสาธารณูปโภค/สิ่งอำนวยความสะดวก (ต่อ)

รูป 1-3 (ต่อ) สภาพพื้นที่ดำเนินการของอาคารจอดรถแล้วเสร็จ สถานีคูคต