

สายสีน้ำตาล บูม โชนะตะวันออก

การรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนแห่งประเทศไทย (รฟม.) มีแผนก่อสร้างรถไฟฟ้าสายสีน้ำตาลช่วงแคราย - ลำสาลี (บีทีบี) ระยะทาง 22.1 กิโลเมตร มูลค่า 4.8 หมื่นล้านบาท โดยคาดว่าจะเปิดใช้เส้นทางในปี 2570 เชื่อมโยงการเดินทางระบบราง ทุกระบบเป็นเนื้อเดียว ในอนาคตอันใกล้ และส่งผลดีต่อที่ดินตลอดแนว โดยเฉพาะโชนะตะวันออกของกรุงเทพมหานครราคาที่ดิน ชัยบ่งสูง เป็นทำเลทองของการพัฒนา ที่อยู่อาศัยแนวราบและแนวดิ่ง

โดยเฉพาะที่ดินแปลงของ เจ้าสัวเจริญ สิริวัฒนภักดี ที่จะพลิกโฉมจากสวนมะม่วง กลายเป็น เมืองอัจฉริยะ รับรถไฟฟ้าเปิดให้บริการ ปัจจุบัน รฟม. ได้เริ่มต้นดำเนินการในขั้นตอนเตรียมประกวดราคาจัดหา เอกชนร่วมลงทุนพัฒนาโครงการดังกล่าวแล้ว โดยพัฒนาเป็นระบบรถไฟฟ้ารางเดี่ยว (Monorail) โครงสร้างทางวิ่งยกระดับ จำนวน 20 สถานี โดยพื้นที่โครงการฯ มีส่วนซ้อนทับกับโครงสร้างทางพิเศษ หรือทางด่วนชั้นที่ 3 ตอน N2 บนแนวถนนประเสริฐมนูกิจ เป็นระยะ

ทาง 7.2 กิโลเมตร (จำนวน 6 สถานี)

เบื้องต้นของฐานรากโครงการรถไฟฟ้า

สายสีน้ำตาลจะก่อสร้างโครงสร้าง

ทางวิ่งเป็นคานาคอนกรีตที่วางบน

คานขวาง และ Bearing Shoe

ออกแบบให้มีเสาดม่อสายสีน้ำตาล

แทรกกระหว่างเสาทางด่วนที่ก่อสร้าง

ไว้แล้ว มีระยะระหว่างช่วงดม่อ

ประมาณ 25 - 30 เมตร

เมื่อถามถึงความคุ้มค่า

ต่อการลงทุนสายสีน้ำตาล

ต้องยอมรับว่า รถไฟฟ้าสายนี้ จะทำหน้าที่เชื่อมต่อกับโครงการรถไฟฟ้า 7 สาย ประกอบด้วย สถานีศูนย์ราชการนนทบุรีเชื่อมต่อกับรถไฟฟ้าสายสีม่วงและสีชมพู



สถานีบางเขนเชื่อมต่อกับรถไฟฟ้าสายสีแดง สถานีแยกเกษตรเชื่อมต่อกับรถไฟฟ้าสายสีเขียว สถานีฉลองรัชเชื่อมต่อกับรถไฟฟ้าสายสีเทา และสถานีลำสาลีเชื่อมต่อกับรถไฟฟ้าสายสีเหลือง และสีส้ม เบื้องต้น รฟม.คาดการณ์ว่าปีแรกของการเปิดให้บริการ จะมีปริมาณผู้โดยสารราว 2.18 แสนคนเที่ยวต่อวัน

แนวเส้นทางสายสีน้ำตาล จะเริ่มต้นจากแยกแคราย มุ่งหน้าไปทางทิศตะวันออกตามแนวถนนงามวงศ์วาน ผ่านจุดตัดทางพิเศษศรีรัช แยกพงษ์เพชร แยกบางเขน แยกเกษตร ต่อเนื่องไปตามแนวถนนประเสริฐมนูกิจ ผ่านจุดตัดถนนลาดปลาเค้า แยกเสนา จุดตัดถนนสุขุมวิท จุดตัดทางพิเศษฉลองรัช (รามอินทรา - อารณรังค์) จุดตัดทางหลวง 350 จุดตัดถนนนวมินทร์ แล้วเลี้ยวขวาลงไปทางทิศใต้ตามแนวถนนนวมินทร์ ผ่านแยกโพธิ์แก้ว แยกศรีบูรพา แยกแฮปปี้แลนด์ แยกบางกะปิ ไปสิ้นสุดที่จุดตัดถนนพวงศิริและถนนรามคำแหง ถือเป็นจุดสิ้นสุดโครงการ