



ช่วงจุดตัดทางแยก ทล.1367 (แยกสันคะยอม) ถึงจุดตัด ทางแยก ทล.1001 (แยกลิขิตชิว)

แผนพับชุดที่ 6

เหตุผลและความจำเป็นของโครงการ

จังหวัดเชียงใหม่ เป็นจังหวัดที่มีศักยภาพในการพัฒนาที่โดดเด่นในหลายด้าน เป็นศูนย์กลางทางเศรษฐกิจ การค้า การลงทุน การท่องเที่ยว การศึกษาของภูมิภาค นอกจากนี้ยังเป็นจังหวัดที่มีภูมิทัศน์อันงดงาม มีวิถีชีวิตและวัฒนธรรมที่เป็นเอกลักษณ์ ทำให้จังหวัดเชียงใหม่เป็นเมืองท่องเที่ยวที่สำคัญระดับโลก โดยตัวเมืองเชียงใหม่มีการขยายตัวอย่างต่อเนื่องตามการพัฒนาเมือง โดยปัจจุบันถนนวงแหวนรอบนอกเมืองเชียงใหม่มีด้วยกัน 3 เส้นทาง ซึ่งช่วยในการเดินทางของประชาชนในพื้นที่รวมถึงนักท่องเที่ยว แต่ปริมาณจราจรมีแนวโน้มเพิ่มสูงขึ้นมาก ทำให้เกิดการจราจรติดขัดก้นถนนวงแหวน และถนนอื่น ๆ ในตัวเมืองเชียงใหม่ ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 121 หรือ ถนนวงแหวนรอบนอกเมืองเชียงใหม่ หรือ ถนนวงแหวนรอบ 3 เชียงใหม่ มีลักษณะเป็นวงแหวนล้อมรอบ โดยแนวเส้นทางผ่านอำเภอต่าง ๆ ได้แก่ อำเภอสันทราย อำเภอดอยสะเก็ด อำเภอสันกำแพง อำเภอสารภี อำเภอหางดง อำเภอเมืองเชียงใหม่ และอำเภอแม่ริม รวมระยะทางประมาณ 53 กิโลเมตร

โดยช่วงปี 2566 – 2567 สำนักแผนงาน กรมทางหลวง ได้จัดทำรายงานการศึกษาความเหมาะสมเบื้องต้นและจัดทำแผนการแก้ไขปัญหาราจรจรบนทางแยกขนาดใหญ่ในภูมิภาค โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสำรวจและออกแบบเบื้องต้น เพื่อแก้ไขปัญหาราจรจรที่มีปัญหาทั่วประเทศ โดยทางแยกบนทางหลวงหมายเลข 121 ได้แก่ แยกสันคะยอม และแยกลิขิตชิว ซึ่งเป็นทางแยกที่มีปัญหาการจราจรติดขัด ได้รับการศึกษาโดยสำรวจพื้นที่ ศึกษาปัญหาจราจร และทำการออกแบบเบื้องต้น รวมทั้งการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนในพื้นที่อำเภอสันทราย

กระทรวงคมนาคม มีแผนในการพัฒนาโครงข่ายทางหลวงในพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่ ซึ่งทางหลวงหมายเลข 121 นั้นเป็นส่วนหนึ่งของโครงข่ายที่ต้องมีการพัฒนาตามแผนดังกล่าว โดยในปัจจุบันบนทางหลวงหมายเลข 121 ช่วง จุดตัดทางแยก ทล.1367 (แยกสันคะยอม) - จุดตัดทางแยก ทล.1001 (แยกลิขิตชิว) นั้นมีสภาพการจราจรหนาแน่น โดยมีลักษณะทางแยกที่มีการควบคุมด้วยสัญญาณไฟจราจรทำให้การจราจรติดขัด เป็นระยะทางยาวไม่สะดวกต่อการเดินทาง ดังนั้น เพื่อแก้ไขปัญหาราจรจรบนทางหลวงหมายเลข 121 จึงจำเป็นต้องมีการสำรวจและออกแบบปรับปรุงแก้ไขปัญหาราจรจรบนสายทางดังกล่าว และโครงข่ายทางหลวงใกล้เคียง เพื่อรองรับปริมาณการจราจรที่เพิ่มขึ้นและเพิ่มประสิทธิภาพของโครงข่ายทางหลวงในพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่ ทำให้สามารถเดินทางได้สะดวก รวดเร็ว และปลอดภัยมากขึ้น

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับของโครงการ

- 1 เพื่อแก้ปัญหาราจรจรที่ติดขัดในช่วงโมงเร่งด่วน และวันหยุดเทศกาลบนทางหลวงหมายเลข 121 ช่วง จุดตัดทางแยก ทล.1367 (แยกสันคะยอม) ถึงจุดตัดทางแยก ทล.1001 (แยกลิขิตชิว) บริเวณช่วง กม.23+040 ถึง กม.26+400 ให้เกิดการจราจรคล่องตัวไม่ติดสัญญาณไฟจราจรในทุกทิศทาง และลดอุบัติเหตุที่จะเกิดขึ้นจากการฝ่าฝืนสัญญาณไฟจราจร
- 2 เพื่อเพิ่มความสะดวกรวดเร็วในการเดินทาง และเพิ่มประสิทธิภาพการขนส่งสินค้าให้มีความสะดวกรวดเร็วรวมถึงสนับสนุนแผนงานโครงการพัฒนาระบบโลจิสติกส์ของประเทศไทยในอนาคต
- 3 พัฒนาโครงข่ายคมนาคมในพื้นที่โครงการและพื้นที่ใกล้เคียงให้มีความสมบูรณ์ยิ่งขึ้น และสนับสนุนการพัฒนาและขยายตัวของพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่



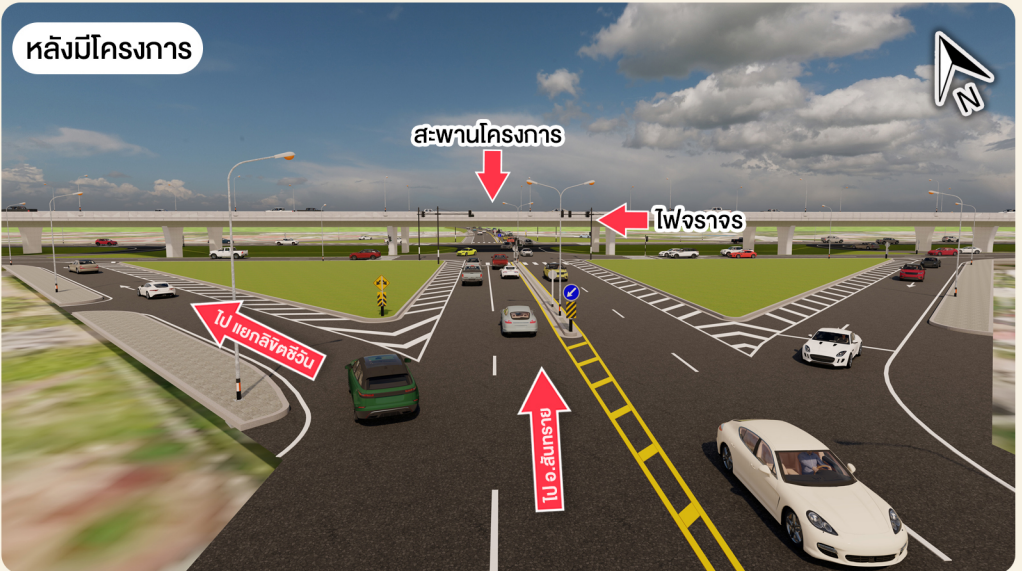
- ภาพพื้นที่โครงการในปัจจุบัน
- การดำเนินการยังคงรูปแบบถนน ทล.1367 เหมือนเดิม

ก่อนมีโครงการ

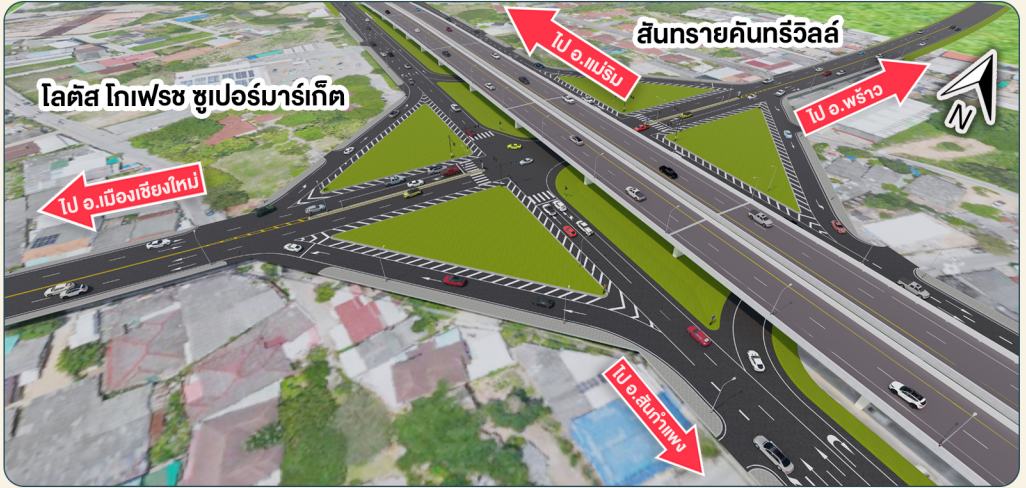


- สะพานข้ามแยกในแนว ทล.121 (วงแหวนรอบ 3)
- ถนน ทล.1367 ถนนเส้นทราย คงรูปแบบปัจจุบันทั้งหมด

หลังมีโครงการ



- สะพานข้ามแยก 4 ช่องจราจร
- ด้านล่างทางแยกระดับพื้น ติดตั้งสัญญาณไฟจราจร



- จุดกลับรถใต้สะพาน มี 2 ฝั่ง ความสูงช่องลอด 5.50 เมตร



ติดต่อสอบถามข้อมูลเพิ่มเติม

สำนักสำรวจและออกแบบ กรมทางหลวง
 เลขที่ 2/486 ถนนศรีอยุธยา แขวงทุ่งพญาไท กรุงเทพฯ
 กรุงเทพฯ 10400
 โทรศัพท์ : 0-2354-6668-75 ต่อ 24038
 โทรสาร : 0-2354-1034
 E-mail : surveydesign.doh@gmail.com

บริษัท พี.วี.เอส.-95 คอนซัลแตนท์ จำกัด
 เลขที่ 3 ซอยโชติชัย 4 ซอย 78 แขวง 9 ถนนโชติชัย 4
 แขวงลาดพร้าว เขตลาดพร้าว กรุงเทพมหานคร 10230
 สหมีดสอบด้านวิศวกรรมจราจรและขนส่ง
 ติดต่อ : คุณบวรสิทธิ์ อิ่มนาคชัยพันธ์
 โทรศัพท์ : 0-2942-3563-5
 โทรสาร : 0-2942-3562
 E-mail : pvs95consultants@yahoo.com

แขวงทางหลวงเชียงใหม่ 2
 ถนนซูเปอร์ไฮเวย์ ตำบลท่าศาลา อำเภอเมืองฯ
 จังหวัดเชียงใหม่ 50000
 โทรศัพท์ : 053-260-676
 โทรสาร : 053-260-324
 E-mail : doh0121@doh.go.th

บริษัท ไฮบริด เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด
 เลขที่ 9/112 ซอยสุภาภิบาล 5 ซอย 70 (สุภาภิบาล)
 แขวงอินทามระจก เขตสายไหม กรุงเทพมหานคร 10220
 สหมีดสอบด้านโครงสร้าง
 ติดต่อ : คุณเกรียงศักดิ์ กอชชินทร์
 โทรศัพท์ : 0-2066-6595
 โทรสาร : 0-2066-6595
 E-mail : Hybrid.en.consultant@gmail.com



Website



Facebook



Line Official

บริษัท พี ดี ดี คอนซัลแตนท์ จำกัด
 เลขที่ 16,18 ซอยวนมิตร 98 แขวงดินนาทราย
 เขตดินนาทราย กรุงเทพมหานคร 10230
 สหมีดสอบด้านสิ่งแวดล้อมและการมีส่วนร่วมของประชาชน
 ติดต่อ : นางสาวนัฐชยา ช่างท้าว
 โทรศัพท์ : 0-2948-6014-5
 โทรสาร : 0-2948-6013
 E-mail : pdc_con@yahoo.com

