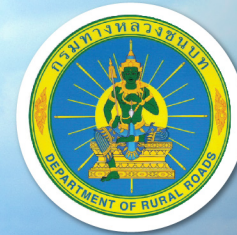
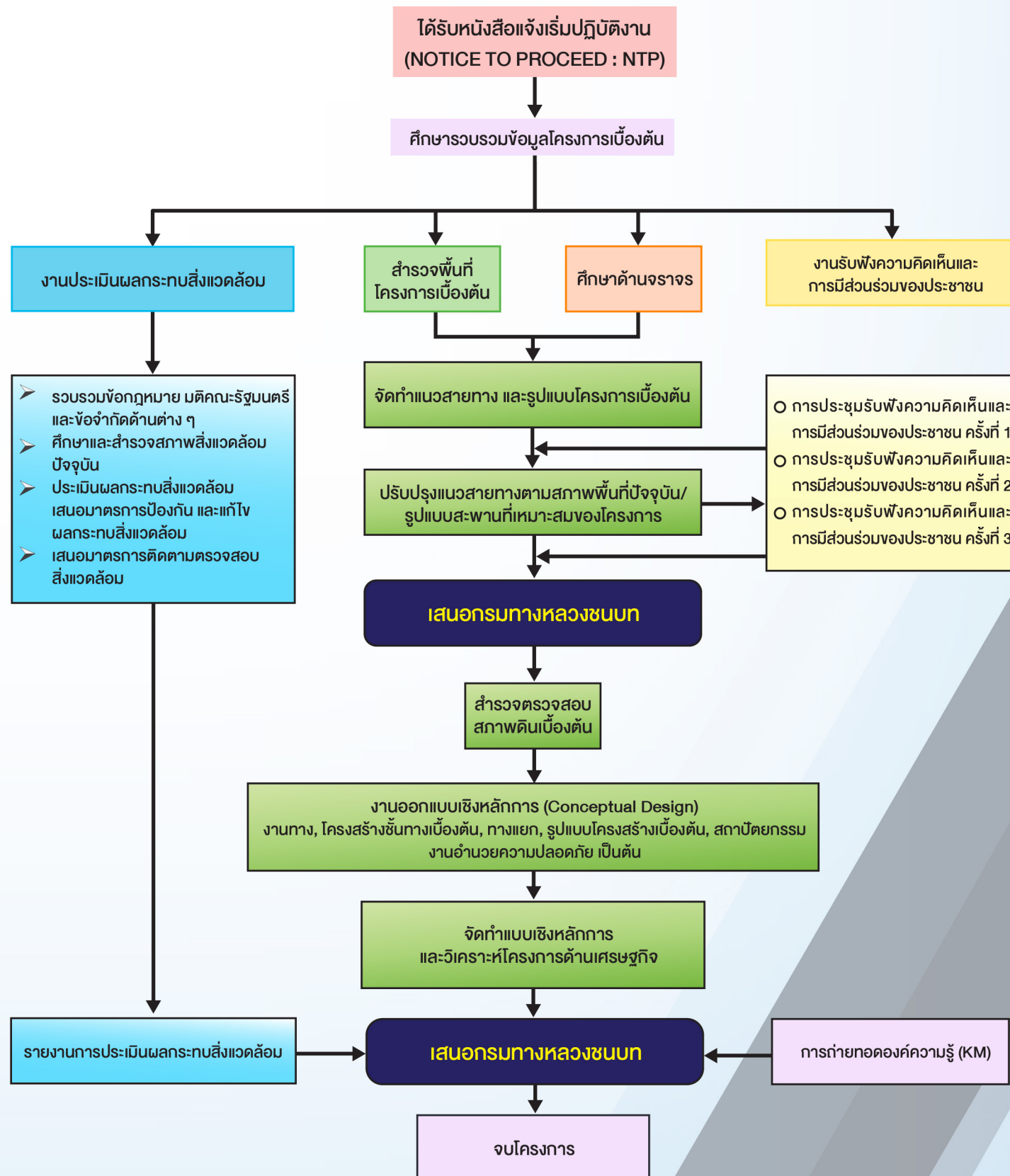


ขั้นตอนการศึกษาของโครงการ



กรมทางหลวงชนบท
DEPARTMENT OF RURAL ROADS

เอกสารประกอบการประชุมรับฟังความคิดเห็น และการมีส่วนร่วมของประชาชน ครั้งที่ 1

โครงการศึกษาและจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ถนนเลียบคลองบางม่วงและสะพานข้ามคลองปากเกาะ อ.ตะกั่วป่า จ.พังงา

เอกสารประชาสัมพันธ์ ชุดที่ 2

หน่วยงานเจ้าของโครงการ



สำนักสำรวจและออกแบบ
กรมทางหลวงชนบท
โทรศัพท์ : 0 2551 5415
สายด่วน ทข. 1146 เว็บไซต์ : www.drr.go.th

แขวงทางหลวงชนบทพังงา
โทรศัพท์ : 0 7646 0604
E-mail : phangnga@drr.go.th



ไลน์เฟสบุ๊ค :
ถนนเลียบคลองบางม่วง



เฟสบุ๊ค :
ถนนเลียบคลองบางม่วง และสะพานข้ามคลองปากเกาะ



เว็บไซต์ :
www.ถนนเลียบคลองบางม่วง.com



ดาวน์โหลดเอกสาร
โครงการ

บริษัทที่ปรึกษาโครงการ



บริษัท อินทิเกรต เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด
โทรศัพท์ : 0 2509 1432
E-mail : iec.consult@gmail.com



บริษัท เอ็นทิก จำกัด
โทรศัพท์ : 0 2379 0141-2
E-mail : entic_2003@yahoo.com



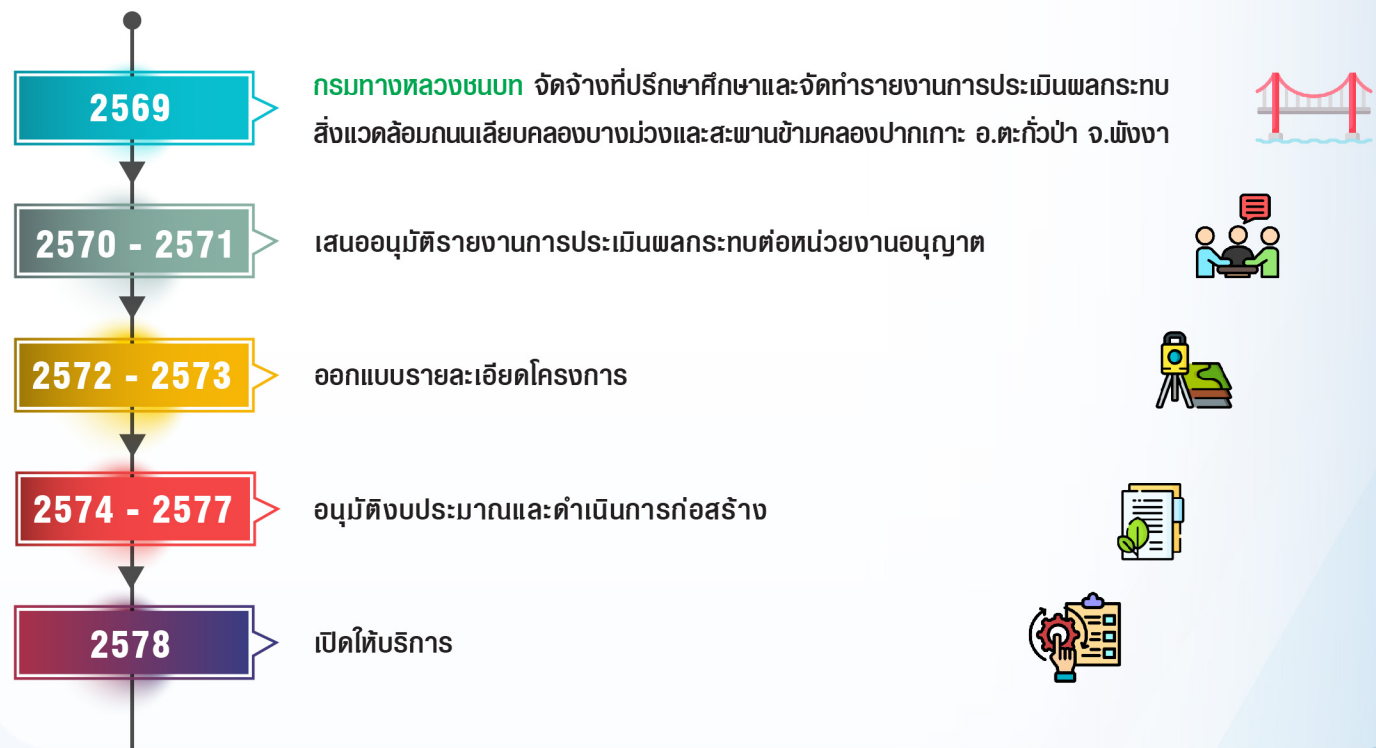
บริษัท โปรเฟสชันนัล เอ็นจิเนียริ่ง โซลูชั่นส์ (พี.อี.เอส) จำกัด
โทรศัพท์ : 0 2101 0124
E-mail : consultancy@gmail.com

บริษัท โปรเฟสชันนัล เอ็นจิเนียริ่ง โซลูชั่นส์ (พี.อี.เอส) จำกัด
โทรศัพท์ : 0 2101 0124
E-mail : consultancy@gmail.com

ความเป็นมาของโครงการ

ปัจจุบันบริเวณเกาะคอเขา เป็นเกาะที่มีศักยภาพในการพัฒนาการท่องเที่ยวที่มีชื่อเสียงของจังหวัดพังงา แต่การเดินทางระหว่างแผ่นดินใหญ่บริเวณอำเภอตะกั่วป่ากับเกาะคอเขา จำเป็นต้องใช้เรือและแพขนานยนต์จากฝั่งสู่เกาะคอเขา โดยผ่านคลองปากเกาะ เพื่อเดินทางมายังศูนย์ราชการ โรงพยาบาล โรงเรียน และท่องเที่ยว เป็นต้น ทำให้มีความยากลำบากในการเดินทาง โดยเฉพาะในช่วงฤดูมรสุมไม่สามารถเดินทางได้ เนื่องจากมีคลื่นลมแรงทำให้เกิดความไม่ปลอดภัยในการเดินเรือ

ทั้งนี้ปัญหาดังกล่าวสามารถบรรเทาได้โดยการก่อสร้างสะพานข้ามคลองปากเกาะ ซึ่งหากโครงการแล้วเสร็จจะเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพการขนส่ง พัฒนาและต่อเติมโครงข่ายทางหลวงชนบทให้สมบูรณ์ เกิดความสะดวกและปลอดภัยในการสัญจร ลดระยะเวลาและระยะทางในการเดินทาง นอกจากนี้ยังเป็นเส้นทางที่ใช้ในการอพยพ เคลื่อนย้าย หรือเข้าให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติต่าง ๆ ได้อย่างรวดเร็วยิ่งขึ้น



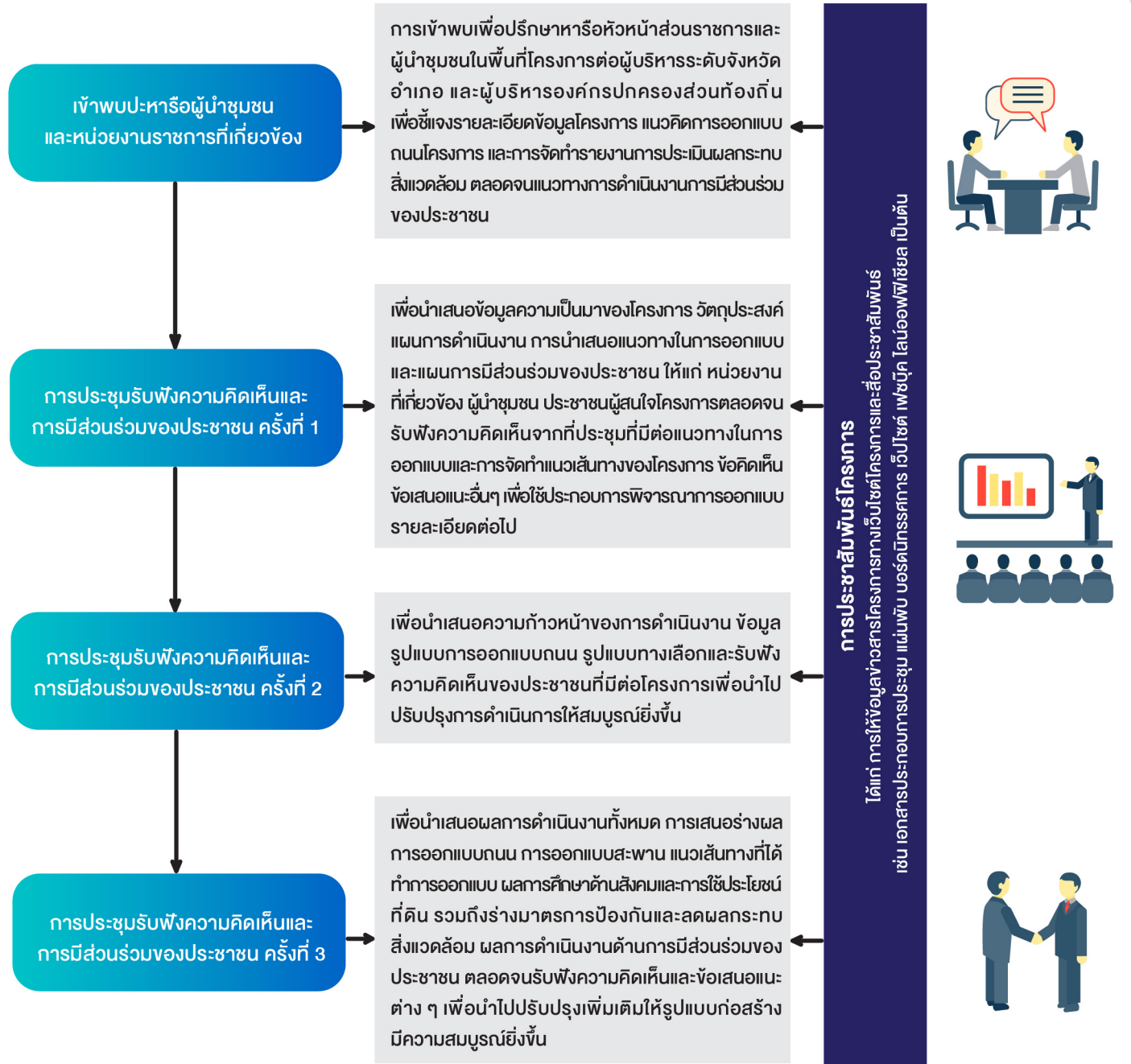
วัตถุประสงค์ของโครงการ

- 1 เพื่อศึกษาความเหมาะสมของการก่อสร้างถนนเลียบคลองบางม่วงและสะพานเชื่อมเกาะคอเขา และแนวเส้นทางเชื่อมต่อ เพื่อแก้ไขปัญหาด้านความปลอดภัยและความล่าช้าในการเดินทางระหว่างแผ่นดินใหญ่กับเกาะ
- 2 เพื่อศึกษาความเหมาะสมของโครงการทั้งทางด้านวิศวกรรม ด้านเศรษฐศาสตร์ และผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม
- 3 จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของถนนเลียบคลองบางม่วงและสะพานข้ามคลองปากเกาะ อ.ตะกั่วป่า จ.พังงา

วัตถุประสงค์ของการจัดประชุม

- 1 เพื่อนำเสนอข้อมูลข่าวสารของโครงการ ประกอบด้วย ความเป็นมาของโครงการ วัตถุประสงค์ของการศึกษา พื้นที่ศึกษา ขอบเขตการศึกษา และแผนการดำเนินงานด้านต่าง ๆ ของโครงการให้กลุ่มเป้าหมายที่เกี่ยวข้องได้รับทราบ
- 2 เพื่อรับฟังความคิดเห็น และข้อเสนอแนะต่อการศึกษาโครงการจากกลุ่มเป้าหมายที่เกี่ยวข้อง
- 3 เพื่อประเมินการยอมรับการพัฒนาโครงการของผู้มีส่วนได้เสีย

รายละเอียดการดำเนินงานด้านการมีส่วนร่วมของประชาชน



ขอบเขตการศึกษา



งานรวบรวมและศึกษาข้อมูลแนวกั้นโครงการ
รวมถึงบริเวณที่มีผลกระทบกับถนนโครงการ



งานสำรวจพื้นที่โครงการเบื้องต้น



งานศึกษาผลกระทบทางด้านวิศวกรรมจราจร
บริเวณถนนโครงการและส่วนต่อเนื่อง



งานสำรวจและจัดเก็บข้อมูลด้านการจราจร
พร้อมการคาดการณ์ปริมาณจราจร



งานทบทวนรูปแบบโครงการเบื้องต้น



งานจัดการประชาสัมพันธ์โครงการ



งานรับฟังความคิดเห็นและการมีส่วนร่วม
ของประชาชน



การนำเสนอรูปแบบโครงการที่เหมาะสม



งานจัดทำรายงานประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม



งานทบทวนการออกแบบรายละเอียด



การประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง



งานคำนวณปริมาณงานก่อสร้าง
และการประมาณราคา



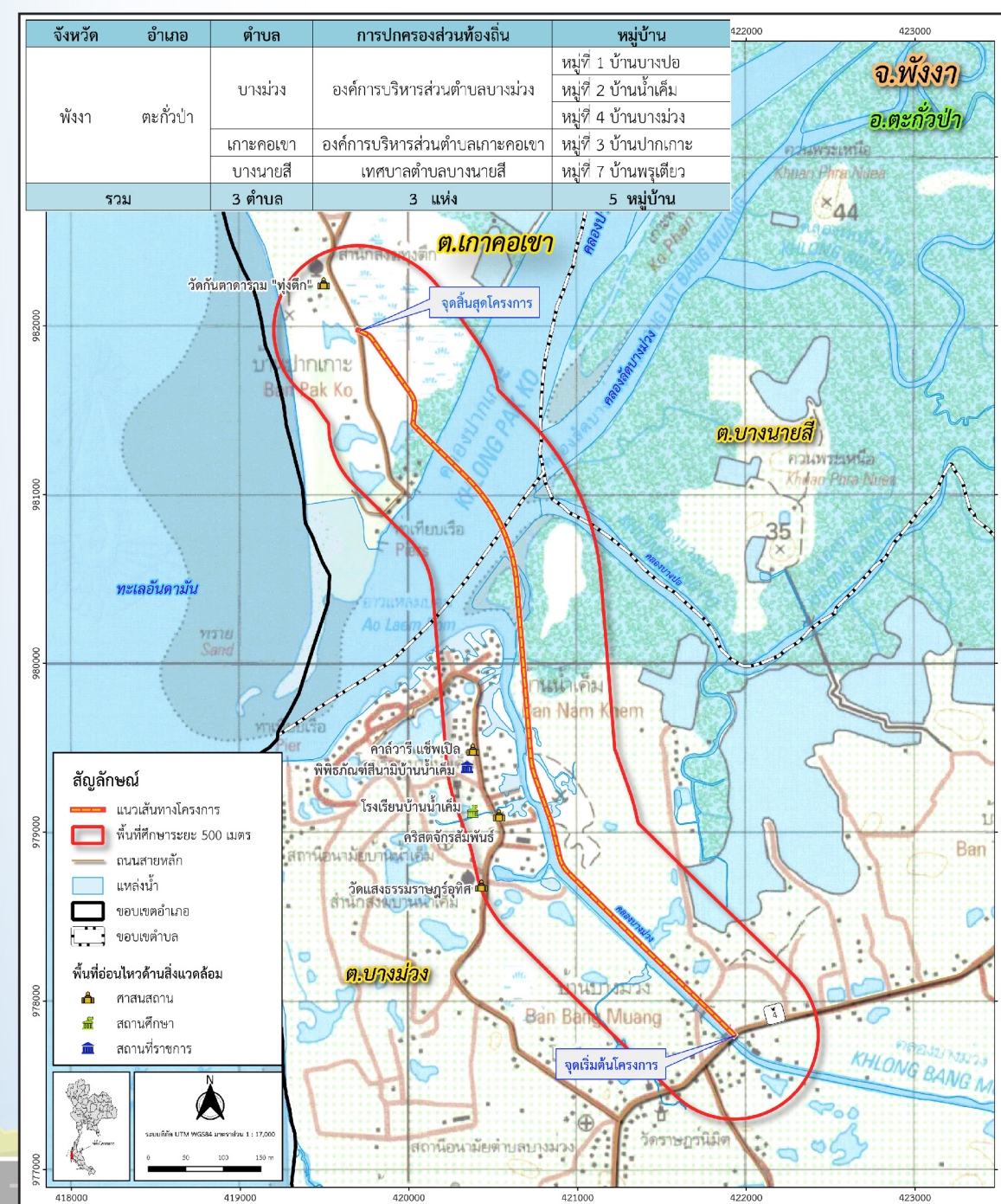
การวิเคราะห์ผลตอบแทนทางด้านการลงทุน
และค่าความเสี่ยงในการลงทุน

ที่ตั้งและบริเวณพื้นที่ศึกษาโครงการ

โครงการศึกษาและจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ถนนเลียบคลองบางม่วงและสะพานข้ามคลองปากเกาะ
อ.ตะกั่วป่า จ.พังงา ตั้งอยู่บริเวณพื้นที่อำเภอตะกั่วป่า โดยวางตัวในแนวเหนือ-ใต้ มีจุดเริ่มต้นโครงการบริเวณทางหลวงหมายเลข 4
ประมาณ กม.772+150 เลียบคลองบางม่วงและข้ามคลองปากเกาะ มีจุดสิ้นสุดโครงการเชื่อมกับถนนสายหลักบนเกาะคอเขา
ระยะทางประมาณ 4.960 กิโลเมตร

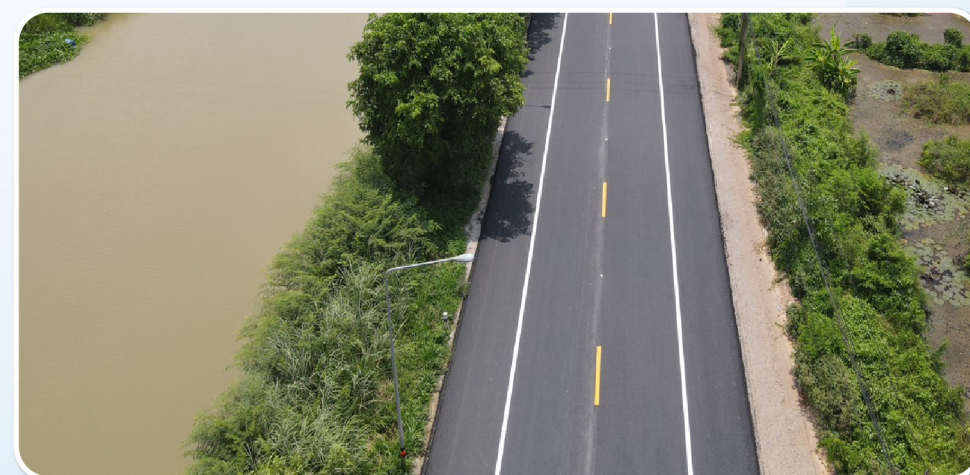
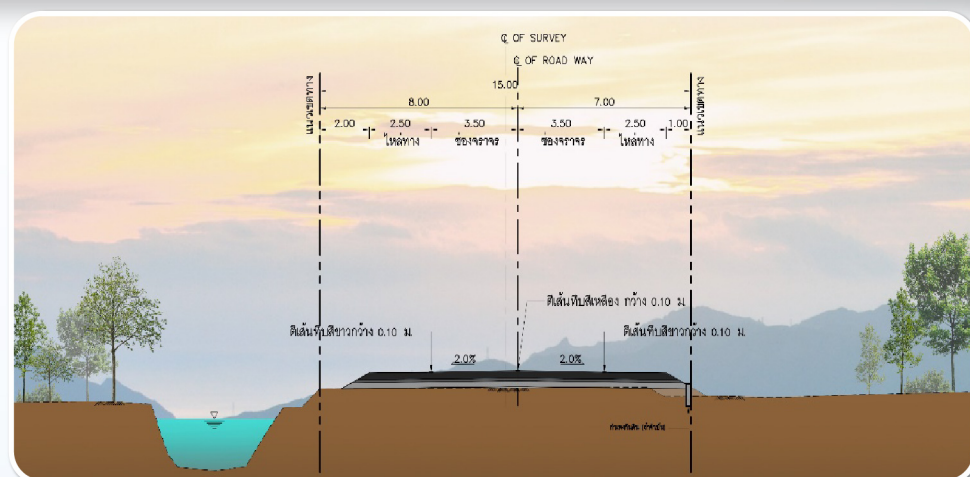
แผนที่ตั้งและพื้นที่ศึกษาโครงการ

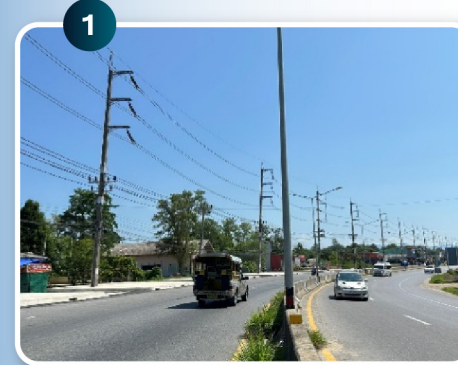
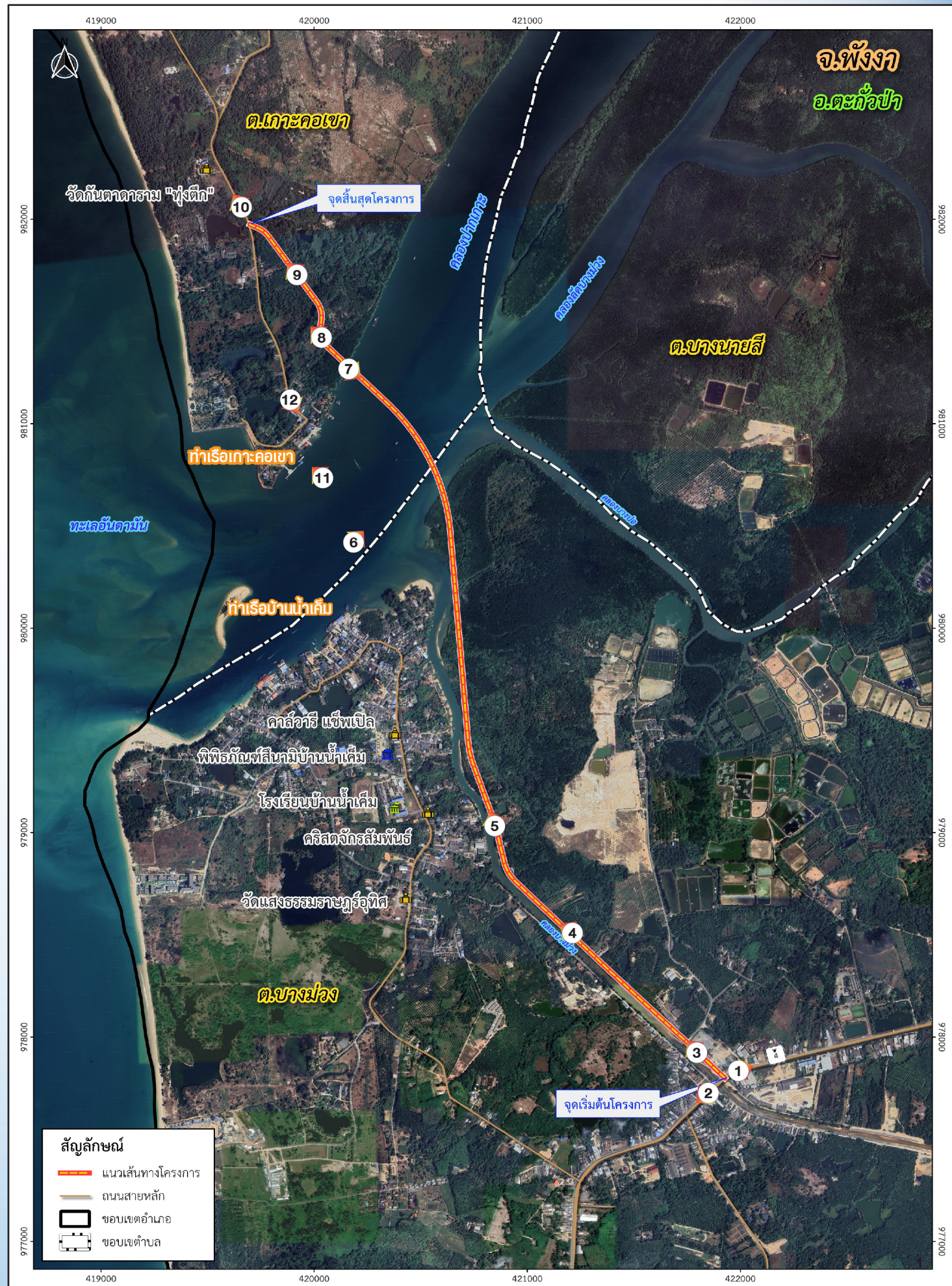
พื้นที่ศึกษาโครงการครอบคลุมพื้นที่จากแนวเส้นทางของโครงการและพื้นที่ศึกษาละแวก 500 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง
โครงการ จากการตรวจสอบตามแนวเส้นทางโครงการ พบว่าโครงการอยู่ในพื้นที่ตำบลบางม่วง ตำบลบางนายสี และตำบล
เกาะคอเขา อำเภอตะกั่วป่า จังหวัดพังงา



รูปแบบถนนของโครงการเบื้องต้น

ถนนขนาด 2 ช่องจราจร ช่องจราจรกว้างช่องละ 3.50 เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ 2.50 เมตร เขตทางกว้างประมาณ 15.00 เมตร





ทล.4 (ทิศทางไป อ.ตะกั่วป่า)



ทล.4 (ทิศทางไป เขาหลัก)



สะพานข้ามคลองบางม่วง (บน ทล.4)



สภาพพื้นที่ถนนเลียบคลองบางม่วง



สภาพพื้นที่ถนนเลียบคลองบางม่วง



คลองปากเกาะ



สภาพพื้นที่บริเวณป่าชายเลนฯ ฝั่งเกาะคอเขา



สภาพพื้นที่ช่วงเข้าสู่พื้นที่เกาะคอเขา



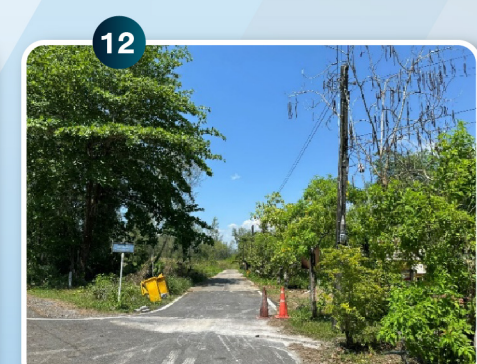
ถนนลำลองบนเกาะคอเขา



ถนนสายหลักบนเกาะคอเขา
(ทิศทางไป อบต.เกาะคอเขา)



ท่าเรือเกาะคอเขา



ซอยตาปล้อง