

หัวข้อเรื่อง	รายละเอียด
หัวข้อเรื่อง	การรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ครั้งที่ 2 เพื่อนำเสนอรูปแบบโครงสร้างป้องกันการกัดเซาะชายฝั่ง เกณฑ์การคัดเลือกรูปแบบที่เหมาะสม และรับฟังข้อคิดเห็นของชุมชน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในพื้นที่ งานศึกษาวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและสำรวจออกแบบโครงสร้างป้องกันการกัดเซาะชายฝั่งบริเวณบ้านอ่าวเคย หมู่ 4 ตำบลม่วงกลวง อำเภอกะเปอร์ จังหวัดระนอง
รายละเอียด	สำรวจออกแบบรายละเอียด บริเวณบ้านอ่าวเคย หมู่ 4 ตำบลม่วงกลวง อำเภอกะเปอร์ จังหวัดระนอง และศึกษาและจัดทำ รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA)
วันที่ทำกิจกรรม	วันอังคารที่ 1 กรกฎาคม พ.ศ. 2557
สถานที่	อาคารยูนิติเวอร์ ภายในโรงเรียนบ้านสำนัก หมู่ 3 ตำบลม่วงกลวง
หมายเหตุ	สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ฝ่ายวิศวกรรม กรมการขนส่งทางน้ำและพาณิชยนาวี โทร : 02-2343593

ชื่อโครงการ โครงการศึกษาวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและสำรวจออกแบบโครงสร้าง
ป้องกันการกัดเซาะชายฝั่งบริเวณบ้านอ่าวเคย หมู่ 4 ตำบลม่วงกลวง อำเภอกะเปอร์
จังหวัดระนอง

เหตุผลความจำเป็น

ชายหาดบริเวณอ่าวเคย ตำบลม่วงกลวง อำเภอกะเปอร์ จังหวัดระนอง มีลักษณะเป็นคั้งอ่าวรูปตัวยู มีหาดทรายที่ขาวสะอาด สามารถลงเล่นน้ำทะเลได้ ตกปลาริมฝั่งทะเลได้ เนื่องจากเป็นแหล่งปลาชุกชุม จัดว่าเป็นชายหาดท่องเที่ยวที่สวยงามแห่งหนึ่ง ชายหาดมีสภาพค่อนข้างสมดุล การเปลี่ยนแปลงบ้างเล็กน้อย แต่หลังจากเกิดเหตุภัยพิบัติสึนามิ เมื่อวันที่ 26 ธันวาคม 2547 เป็นต้นมา ชาวบ้านที่อาศัยอยู่บริเวณอ่าวเคย พบว่า ชายหาดบริเวณอ่าวเคยเกิดการกัดเซาะอย่างรุนแรงเป็นประจำทุกปี โดยเฉพาะอย่างยิ่งในช่วงปี 2554 ที่ผ่านมา ได้เกิดคลื่นลมรุนแรงกัดเซาะชายฝั่งตลอดแนว ชาวบ้านที่อาศัยริมชายฝั่ง ส่วนใหญ่ประกอบอาชีพประมงและทำสวนมะพร้าว พบว่า สวนมะพร้าวและป่าสนธรรมชาติริมชายหาด ถูกกัดเซาะหายไปจำนวนมาก ชายฝั่งบางจุดมีการกัดเซาะถึงบ้านเรือนประชาชนสร้างความเสียหาย มีประชาชนต้องอพยพย้ายที่พักอาศัยหนีไปหลายราย กลุ่มชาวประมงพื้นบ้านกว่า 300 ลำ ที่เคยจอดเรือประมงริมชายหาดได้ ก็ไม่สามารถจอดเรือได้อีกต่อไป เพราะชายฝั่งถูกกัดเซาะ ต้องโยกย้ายหาพื้นที่จอดเรือใหม่ ในบางจุดชายฝั่งถูกกัดเซาะหายไปหลายร้อยเมตร ที่ผ่านมาชาวบ้านได้ร้องขอความช่วยเหลือ ผ่านไปยังองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเพื่อขอให้ทำแนวกันในรูปแบบใดรูปแบบหนึ่ง เพื่อชะลอความรุนแรงของกระแสน้ำที่พัดเข้ามา แต่ยังไม่มีความคืบหน้าแต่ประการใด ทางองค์การบริหารส่วนตำบลม่วงกลวง จึงได้มีหนังสือที่ รน 72901/438 ลงวันที่ 18 สิงหาคม 2554 ขอให้กรมเจ้าท่า ให้ความช่วยเหลือแก้ไขปัญหาการกัดเซาะชายฝั่งดังกล่าวเป็นการเร่งด่วน

กรมเจ้าท่า เห็นสมควรที่จะดำเนินการแก้ไขปัญหาการกัดเซาะชายฝั่ง ในพื้นที่บริเวณดังกล่าวเป็นการเร่งด่วน เพื่อให้เป็นการแก้ไขปัญหาระยะยาวอย่างยั่งยืน และเป็นไปตามหลักวิชาการ เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ มีค่าบำรุงรักษาต่ำ อันเป็นการประหยัดงบประมาณของรัฐบาลระยะยาว กรมเจ้าท่า ซึ่งเป็นหน่วยงานที่มีหน้าที่ความรับผิดชอบ ในการพัฒนาการขนส่งทางน้ำ อันได้แก่ การก่อสร้างท่าเทียบเรือ เขื่อนกันทรายและคลื่น เขื่อนป้องกันการกัดเซาะชายฝั่ง และสิ่งอำนวยความสะดวกต่างๆ รวมทั้งมาตรการเกี่ยวกับความปลอดภัยในการขนส่งทางน้ำ จึงได้ว่าจ้างที่ปรึกษา ที่มีความชำนาญงานในด้านวิศวกรรมชายฝั่ง (Coastal Engineering) ดำเนินศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อม และสำรวจออกแบบโครงสร้างป้องกันการกัดเซาะชายฝั่ง บริเวณบ้านอ่าวเคย หมู่ 4 ตำบลม่วงกลวง อำเภอกะเปอร์ จังหวัดระนอง ครอบคลุมระยะทางประมาณ 4 กิโลเมตร

วัตถุประสงค์ของโครงการ

- 1) เพื่อศึกษาวิเคราะห์ปัญหา และสาเหตุของการกัดเซาะชายฝั่ง บริเวณบ้านอ่าวเคย หมู่ 4 ตำบลม่วงกลวง อำเภอกะเปอร์ จังหวัดระนอง และกำหนดแนวทาง วิธีการป้องกันและแก้ไขที่เหมาะสม ให้สอดคล้องกับสภาพพื้นที่ รวมทั้งสอดคล้องกับสภาพการใช้งานของชายหาด
- 2) เพื่อสำรวจออกแบบรายละเอียด โครงสร้างเพื่อป้องกันการกัดเซาะชายฝั่ง บริเวณบ้านอ่าวเคย หมู่ 4 ตำบลม่วงกลวง อำเภอกะเปอร์ จังหวัดระนอง รวมทั้งจัดเตรียมเอกสารประกอบการประกวดราคาก่อสร้างโครงสร้างดังกล่าว
- 3) เพื่อศึกษา และจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) งานก่อสร้างโครงสร้างป้องกันการกัดเซาะชายฝั่ง ตามแนวทางของ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) เพื่อนำเสนอ สผ. ให้ความเห็นชอบ

สาระสำคัญ

ชายหาดบริเวณอ่าวเคยเกิดการกัดเซาะอย่างรุนแรงเป็นประจำทุกปี โดยเฉพาะอย่างยิ่งในช่วงปี 2554 ที่ผ่านมา ทางองค์การบริหารส่วนตำบลม่วงกลวง จึงได้มีหนังสือที่ รน 72901/438 ลงวันที่ 18 สิงหาคม 2554 ขอให้กรมเจ้าท่า ให้ความช่วยเหลือแก้ไขปัญหาการกัดเซาะชายฝั่งดังกล่าวเป็นการเร่งด่วน

กรมเจ้าท่าจึงได้ว่าจ้างที่ปรึกษา ที่มีความชำนาญงานในด้านวิศวกรรมชายฝั่ง (Coastal Engineering) ดำเนินศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อม และสำรวจออกแบบโครงสร้างป้องกันการกัดเซาะชายฝั่ง บริเวณบ้านอ่าวเคย หมู่ 4 ตำบลม่วงกลวง อำเภอกะเปอร์ จังหวัดระนอง ครอบคลุมระยะทางประมาณ 4 กิโลเมตร

สำหรับการศึกษาในเบื้องต้นได้จัดให้มีการประชาสัมพันธ์เพื่อชี้แจงข้อมูลข่าวสารของโครงการให้ผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องได้รับทราบ และร่วมแสดงความคิดเห็น โดยนำเสนอถึงวัตถุประสงค์ รายละเอียดของการศึกษาด้านต่างๆ ในภาพรวม ตลอดจนผลกระทบและมาตรการป้องกันผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการ โดยการจัดประชุมเพื่อประชาสัมพันธ์โครงการอย่างต่อเนื่องตลอดระยะเวลาของการศึกษา

ผู้ดำเนินการ

กรมเจ้าท่า ได้ว่าจ้างที่ปรึกษาฯ ได้แก่ ศูนย์วิศวกรรมพลังงานและสิ่งแวดล้อม บางเขน คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ให้เป็นผู้ดำเนินการศึกษาโครงการนี้

สถานที่ดำเนินการ

การประชุมการมีส่วนร่วมของประชาชน ครั้งที่ 2 นี้จะดำเนินการประชุม ณ อาคารยูริลิเวอร์ ภายในโรงเรียนบ้านสำนัก หมู่ 3 ตำบลม่วงกลวง อ.กะเปอร์ จังหวัดระนอง ในวันอังคารที่ 1 กรกฎาคม พ.ศ. 2557 เวลา 9.00-12.00 น.

ขั้นตอนการดำเนินงาน

1) สำรวจและศึกษาด้านวิศวกรรมชายฝั่ง

- รวบรวมและตรวจสอบข้อมูล แผนที่ภูมิประเทศ ภาพถ่ายทางอากาศ ภาพถ่ายจากดาวเทียม และเอกสารอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง
- สำรวจภูมิประเทศริมชายทะเล ความลึกที่ตื้นน้ำ และสภาพพื้นที่ที่ตื้นทะเล สำรวจทางด้านธรณีฐานราก
- รวบรวมและตรวจสอบข้อมูล ที่จำเป็นสำหรับการออกแบบ อันได้แก่ ข้อมูลด้านสภาพทางอุทกศาสตร์ อุทกวิทยา อุดุนิยมวิทยา ข้อมูลลม ข้อมูลคลื่น ข้อมูลกระแสน้ำ ข้อมูลระดับน้ำ แหล่งวัสดุก่อสร้าง และอื่นๆ
- วิเคราะห์ปัญหาการเปลี่ยนแปลงชายฝั่ง ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ (Geographical Information System) เพื่อประเมินการเปลี่ยนแปลงของแนวชายฝั่งในบริเวณพื้นที่โครงการและข้างเคียง ที่เกิดขึ้นในปัจจุบัน และที่อาจเกิดขึ้นจากการก่อสร้างในอนาคต อีกทั้งวิเคราะห์สาเหตุของปัญหาการกัดเซาะชายฝั่งบริเวณดังกล่าว
- ศึกษาสถิติการเกิดและความรุนแรงของพายุ และมรสุมที่ผ่านมา การยกตัวของระดับน้ำ เนื่องจากพายุและลมมรสุมที่ผ่านมา รวมถึง สภาพการเกิดคลื่นลม กระแสน้ำ วิเคราะห์การเคลื่อนตัวของตะกอนชายฝั่ง และการกัดเซาะบริเวณโครงการ โดยใช้แบบจำลองทางคณิตศาสตร์
- เสนอแนะแนวทางการแก้ไขปัญหาการกัดเซาะชายฝั่ง บริเวณพื้นที่โครงการอย่างน้อย 3 ทางเลือก โดยพิจารณารวมถึงค่าใช้จ่ายในการก่อสร้าง ค่าบำรุงรักษา ความสวยงาม ผลกระทบต่อการใช้งานชายหาด ผลกระทบสิ่งแวดล้อม รวมถึงผลกระทบอื่นๆที่อาจเกิดขึ้น
- ศึกษาเบื้องต้นในด้านเศรษฐกิจ ความคุ้มค่าของโครงการ เพื่อใช้ประกอบการพิจารณาดำเนินงานของ กรมเจ้าท่า

2) การออกแบบรายละเอียด

- ทำการออกแบบรายละเอียด ขององค์ประกอบโครงสร้าง ตามแนวทางเลือกที่เห็นว่าเหมาะสมที่สุด โดยให้มีผลกระทบที่น้อยที่สุด และต้องพิจารณาให้สอดคล้องกับสภาพแวดล้อม อีกทั้งคำนึงถึงความคิดเห็นของชุมชน
- วางแผนและกำหนดขั้นตอนของการก่อสร้าง
- ประเมินปริมาณงาน จัดทำราคากลางก่อสร้างของโครงการ
- จัดทำเอกสารแบบรายละเอียดในขั้นสุดท้าย พร้อมจัดทำเอกสารประกวดราคา รายการประกอบแบบ

3) การการศึกษาวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA)

การศึกษาประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ดำเนินการศึกษาตามแนวทางการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) ของ สำนักนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ล่าสุด เพื่อนำเสนอ สผ.ให้ความเห็นชอบ

4) การประชุมสัมพันธ์และประชุมสัมมนาเพื่อชี้แจงผลการศึกษาและรับฟังข้อคิดเห็น

จัดให้มีการประชาสัมพันธ์โครงการ รวมทั้งประชุมสัมมนาร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ทั้งส่วนราชการ เอกชน และประชาชนในท้องถิ่น เพื่อทราบถึงการดำเนินโครงการ และเกิดความเข้าใจที่ถูกต้องตรงกัน ให้สอดคล้องตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน พ.ศ. 2548 เพื่อให้ผู้มีส่วนร่วมในทุกระดับ โดยเฉพาะประชาชนในเขตพื้นที่โครงการ ได้รับข้อมูลข่าวสารที่ถูกต้อง และมีส่วนร่วมในการคิดเห็น หรือข้อเสนอแนะอันเป็นประโยชน์ และเพื่อให้ผลการสำรวจออกแบบ สอดคล้องกับความต้องการของทุกฝ่าย

ระยะเวลาดำเนินการ

27 กันยายน 2556 – 27 กันยายน 2557 (12 เดือน)

ผลผลิต

1) ผลการวิเคราะห์ปัญหา และสาเหตุของการกัดเซาะชายฝั่ง บริเวณบ้านอ่าวเคย หมู่ 4 ตำบลม่วงกลวง อำเภอกะเปอร์ จังหวัดระนอง ครอบคลุมระยะทางประมาณ 4 กิโลเมตร และกำหนดแนวทาง วิธีการป้องกัน และแก้ไขที่เหมาะสม ให้สอดคล้องกับสภาพพื้นที่ รวมทั้งสอดคล้องกับสภาพการใช้งานของชายหาด

2) ผลการสำรวจออกแบบรายละเอียด โครงสร้างเพื่อป้องกันการกัดเซาะชายฝั่ง บริเวณบ้านอ่าวเคย หมู่ 5 ตำบลม่วงกลวง อำเภอกะเปอร์ จังหวัดระนอง ครอบคลุมระยะทางประมาณ 4 กิโลเมตร รวมทั้ง จัดเตรียมเอกสารประกอบ การประกวดราคาก่อสร้างโครงสร้างดังกล่าว

3) รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) โครงสร้างป้องกันการกัดเซาะชายฝั่ง บริเวณบ้านอ่าวเคย หมู่ 4 ตำบลม่วงกลวง อำเภอกะเปอร์ จังหวัดระนอง ครอบคลุมระยะทางประมาณ 4 กิโลเมตร ที่ได้รับความเห็นชอบจาก สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.)

ผลลัพธ์

โครงสร้างเขื่อนฯ ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ส่งผลให้ปัญหาการกัดเซาะลดลง ช่วยบรรเทาความเดือดร้อน ตลอดจนประหยัดค่าใช้จ่ายของรัฐและประชาชน

ผลกระทบต่อประชาชน

การก่อสร้างโครงการอาจจะเกิดผลกระทบทางด้านสิ่งแวดล้อมต่อชุมชนที่อาศัยในบริเวณใกล้เคียงพื้นที่โครงการทั้งในช่วงเวลาก่อสร้างและระยะเวลาดำเนินโครงการ ทั้งนี้ ที่ปรึกษาฯ จะ

ได้ทำการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) ซึ่งจะนำเสนอรายละเอียดและสรุปผลกระทบและแนวทางการแก้ไขผลกระทบดังกล่าวต่อไป

มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบต่อประชาชน

ผู้ดำเนินการศึกษาโครงการฯ ได้เตรียมมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการทั้งในช่วงของการก่อสร้างและช่วงของการดำเนินโครงการ

ผลการดำเนินงานการมีส่วนร่วมของประชาชน

ได้จัดให้มีการประชุมการมีส่วนร่วมของประชาชน ครั้งที่ 1 ไปเมื่อวันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2557 เวลา 9.00 – 12.00 น. ณ อาคารยูนิลีเวอร์ ภายในโรงเรียนบ้านสำนัก โดยมี นายสุภวัชร ศักดา รองผู้ว่าราชการจังหวัดระนอง เป็นประธานเปิดการประชุม ผู้เข้าร่วมประชุมประกอบด้วยหน่วยงานภาครัฐ องค์กรภาคเอกชน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่เกี่ยวข้อง และประชาชนในตำบลม่วงกล่อง รวมทั้งเจ้าหน้าที่จากกรมเจ้าท่าและที่ปรึกษา รวมทั้งสิ้น 141 คน ในจำนวนผู้เข้าร่วมประชุม ทั้งหมด 122 คน (ไม่รวมกรมเจ้าท่า และที่ปรึกษา) มีผู้ตอบแบบสอบถาม 86 คน คิดเห็นร้อยละ 84.40

ความคิดเห็นต่อผลของโครงการที่จะเกิดขึ้นในพื้นที่ ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ คิดเห็นร้อยละ 77 คิดว่าจะมีผลดี เพราะ

- ชาวบ้านจะได้มีพื้นที่อยู่อาศัยมั่นคงตลอดไป
- ช่วยป้องกันการกัดเซาะชายฝั่งไม่ให้มีผลกระทบมากและมีที่จอดเรือประมงสะดวก
- ช่วยอนุรักษ์และป้องกันการกัดเซาะชายฝั่ง มีผลดีกับผู้อยู่อาศัย การทำมาหากินของประชาชน การท่องเที่ยว และระบบนิเวศของทะเลชายฝั่ง
- น้ำทะเลจะได้ไม่กัดเซาะชายฝั่งอีก เพราะที่ผ่านมาน้ำได้กัดเซาะสร้างความเสียหาย
- จะได้ใช้เป็นที่เทียบเรือประมง

ความคิดเห็นต่อโครงการในภาพรวม ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ คิดเห็นร้อยละ 91 เห็นด้วยอย่างยิ่ง เพราะ

- แก้ปัญหาความเดือดร้อนให้แก่ประชาชน
- เป็นผลดีต่อประชาชนและผลดีต่อการท่องเที่ยว
- แก้ปัญหาในระยะยาวและป้องกันภัยสึนามิได้
- น้ำทะเลจะไม่กัดเซาะอีกและพื้นที่ชาวบ้านจะไม่เสียหาย
- แก้ปัญหาถูกจุก

ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนหนึ่ง คิดเห็นร้อยละ 8 เห็นด้วยแต่มีข้อวิตกกังวล เพราะ

- จะเกิดผลกระทบกับผู้อยู่อาศัยมากน้อยเพียงใด
- โครงการอาจส่งผลกระทบต่อระบบนิเวศที่มีอยู่ในปัจจุบันหรือไม่
- กลัวข้อมูลจะไม่ถึงชาวบ้าน

- สรุปข้อคิดเห็น และข้อเสนอแนะจากการประชุมปฐมนิเทศโครงการ
- ขอให้กรมเจ้าท่าและที่ปรึกษาได้นำข้อมูลกลับไปคิดและวิเคราะห์เพื่อที่จะได้นำกลับมาคิดแก้ไข และอยากให้ติดตามสำรวจผลกระทบของบริเวณชายฝั่งต่อไป เพื่อที่ทีมงานกรมเจ้าท่าจะได้ติดตามแก้ไขแบบต่อเนื่อง หรือจัดให้มีโครงการเพิ่มเติมเพื่อประชาชนบริเวณชายฝั่งต่อไป
 - ขอให้ทำการวิเคราะห์และศึกษาโดยใช้เวลาที่เร็วขึ้น เพราะบริเวณหาดชายฝั่งนั้นได้พังลงอย่างรวดเร็ว หากโครงการนี้ล่าช้าไปอาจส่งผลกระทบต่อชายฝั่งและประชาชนที่อยู่อาศัยบริเวณนี้
 - ขอให้ทำการศึกษา ให้เกิดผลกระทบต่อชาวบ้านน้อยที่สุด
 - อยากให้กรมเจ้าท่าและหน่วยงานตามที่ได้รับผิดชอบให้เข้ามาศึกษาข้อมูลอย่างจริงจัง และต่อเนื่อง เพราะชาวบ้านเดือดร้อนมาก

ประมาณการค่าใช้จ่าย

อยู่ในระหว่างการศึกษา

ที่มาของเงิน

งบประมาณรัฐบาล

สอบถามข้อมูลได้ที่

คุณบัลลังก์ เมียงบัว

ฝ่ายวิศวกรรม กรมเจ้าท่า

โทร : 02-2343593 โทรสาร 02-2343593

กำหนดการ

การประชุมการมีส่วนร่วมของประชาชน ครั้งที่ ๒

โครงการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อม และสำรวจออกแบบโครงสร้างป้องกันการกัดเซาะชายฝั่ง

บริเวณบ้านอ่าวเคย หมู่ ๔ ตำบลม่วงกลาง อำเภอกะเปอร์ จังหวัดระนอง

วันอังคารที่ ๑ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๗ ระหว่างเวลา ๙.๐๐-๑๒.๐๐ น.

ณ อาคารยูนิลีเวอร์ ภายในโรงเรียนบ้านสำนัก หมู่ ๓ ตำบลม่วงกลาง

จัดโดย กรมเจ้าท่า ร่วมกับ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

๙.๐๐ - ๙.๓๐ น.	ลงทะเบียน
๙.๓๐ - ๑๐.๐๐ น.	พิธีเปิดการประชุม <ul style="list-style-type: none">● กล่าวรายงาน ผู้แทนกรมเจ้าท่า● กล่าวเปิดการประชุม นายอำเภอกะเปอร์
๑๐.๐๐ - ๑๑.๐๐ น.	คณะที่ปรึกษา บรรยายสรุปรายละเอียดโครงการ <ul style="list-style-type: none">● การศึกษาด้านวิศวกรรมชายฝั่ง โดย ผศ.ดร.เชิดวงศ์ แสงศุภวานิช● การศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดย รศ.ดร.สามัคคี บุญยวัฒน์● การมีส่วนร่วมของประชาชน โดย นางมนชนก วัฒมณี
๑๑.๐๐ - ๑๒.๐๐ น.	รับฟังความคิดเห็น อภิปราย และตอบข้อซักถาม
๑๒.๐๐ น.	ปิดการประชุม
