

**รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะขอบเขตของงานจ้างและราคากลาง
งานจ้างจัดทำแผนที่การแก้ไขปัญหาการกัดเซาะชายฝั่งระบบหาด จำนวน ๑ งาน**

๑. ความเป็นมา

ปัจจุบันปัญหาการกัดเซาะชายฝั่งทะเล ได้ทวีความรุนแรงมากขึ้นตามลำดับ อันเนื่องมาจากโครงการพัฒนาชายฝั่งทะเลที่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อกรกัดเซาะชายฝั่งทะเล ส่งผลให้สถานการณ์การกัดเซาะชายฝั่งของประเทศไทยมีการเปลี่ยนแปลงไปจากเดิม เพื่อการบริหารจัดการแก้ไขปัญหาการกัดเซาะชายฝั่ง กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งได้แบ่งระบบกลุ่มหาดของประเทศไทยออกเป็นโซนระบบกลุ่มหาด ๔ โซน รวม ๖๔ กลุ่มหาด ดังนั้นในปีงบประมาณ ๒๕๕๘ สถาบันวิจัยและพัฒนาทรัพยากรทางทะเล ชายฝั่งทะเล และป่าชายเลน จึงจะดำเนินการจัดทำแผนที่การแก้ไขปัญหาการกัดเซาะชายฝั่งระบบหาด

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดทำแผนที่การแก้ไขปัญหาการกัดเซาะชายฝั่งระบบหาด เพื่อใช้ในการบริหารจัดการป้องกันและแก้ไขปัญหาการกัดเซาะชายฝั่งทะเล

๓. คุณสมบัติผู้ประสงค์จะเสนอราคา

- ๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ที่มีความรู้ความสามารถในงานที่รับจ้าง
- ๓.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ได้รับผลของการสั่งให้ตบบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- ๓.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง ณ วันที่เสนอราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- ๓.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๕ ผู้เสนอราคาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับ รายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับ รายจ่าย ไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๔. รายละเอียดและขอบเขตงานจ้าง

- ๔.๑ ผู้รับจ้างต้องทำการรวบรวมข้อมูลสถานการณ์การกัดเซาะชายฝั่งตลอดแนวชายฝั่งอ่าวไทยและทะเลอันดามัน แบ่งตามระบบกลุ่มหาด จำนวน ๖๔ กลุ่มหาด ระยะทางจำนวน ๓,๑๔๘ กิโลเมตร
- ๔.๒ ผู้รับจ้างต้องทำการรวบรวมข้อมูลสาเหตุของการกัดเซาะชายฝั่ง และผลการดำเนินการแก้ไขปัญหการกัดเซาะชายฝั่งในแต่ละระบบกลุ่มหาด ทั้ง ๖๔ กลุ่มหาด
- ๔.๓ ผู้รับจ้างต้องทำการวิเคราะห์ข้อมูลสถานการณ์การกัดเซาะชายฝั่ง แบ่งตามระบบกลุ่มหาด จำนวน ๖๔ กลุ่มหาด เพื่อทบทวนสถานการณ์กัดเซาะชายฝั่งในแต่ละระบบกลุ่มหาด และแนวทางการแก้ไขปัญหการกัดเซาะชายฝั่งในแต่ละระบบกลุ่มหาด

๔.๔ ผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนที่การแก้ไขปัญหาการกัดเซาะชายฝั่งระบบหาด ในระบบสารสนเทศทางภูมิศาสตร์ ซึ่งประกอบไปด้วยรายละเอียดอย่างน้อย ดังนี้

๔.๔.๑ ข้อมูลสถานการณ์การกัดเซาะชายฝั่งในแต่ละระบบกลุ่มหาด ทั้ง ๖๔ กลุ่มหาด

๔.๔.๒ สาเหตุของการกัดเซาะชายฝั่ง และผลการดำเนินการแก้ไขปัญหาการกัดเซาะชายฝั่งในแต่ละระบบกลุ่มหาด ทั้ง ๖๔ กลุ่มหาด

๔.๔.๓ แนวทางการแก้ไขปัญหาการกัดเซาะชายฝั่งในแต่ละระบบกลุ่มหาด ทั้ง ๖๔ กลุ่มหาด

๔.๕ ผู้รับจ้างต้องจัดทำไฟล์คอมพิวเตอร์ของแผนที่การแก้ไขปัญหาการกัดเซาะชายฝั่งระบบหาด ในรูปแบบ shape file เพื่อนำไปใช้กับระบบสารสนเทศทางภูมิศาสตร์ และ รูปแบบ JPEG file เพื่อใช้กับการพิมพ์แผนที่เป็นรูปภาพ ลงในแผ่นซีดี จำนวน ๕ ชุด

๕. กำหนดแล้วเสร็จ

ผู้รับจ้างต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง

๖. วงเงินในการจัดจ้าง

แผนงาน ป้องกันและลดผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาวะภูมิอากาศ

โครงการ บูรณาการจัดการป้องกันและแก้ไขปัญหาการกัดเซาะชายฝั่งทะเล ๒๓ จังหวัด

งบรายจ่ายอื่น เป็นเงิน ๑๙๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)

๗. หน่วยงานรับผิดชอบ

สถาบันวิจัยและพัฒนาทรัพยากรทางทะเล ชายฝั่งทะเล และป่าชายเลน

กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่

สถาบันวิจัยและพัฒนาทรัพยากรทางทะเล ชายฝั่งทะเล และป่าชายเลน

อาคารรัฐประศาสนภักดี ชั้น ๖ ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ

เลขที่ ๑๒๐ ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ ๑๐๒๑๐

โทรศัพท์/โทรสาร ๐๒๑๔๑๑๓๓๔/๐๒๑๔๓๙๒๖๐

เว็บไซต์ <http://www.dmcr.go.th/>

