

**รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
งานจ้างทำหุ่นแนวเขตอนุรักษ์(ไขปลา)**

๑. ความเป็นมา

จังหวัดระยอง มีทรัพยากรธรรมชาติที่อุดมสมบูรณ์ เนื่องจากในทะเล มีแหล่งทรัพยากรธรรมชาติ เช่น แนวปะการัง หญ้าทะเล รวมถึงแหล่งปะการังเทียม ซึ่งเป็นฐานการผลิตทรัพยากรสัตว์ทะเล และเป็นแหล่งท่องเที่ยวทางทะเล ความอุดมสมบูรณ์ของทะเลภาคตะวันออกเป็นรากฐานในการพัฒนาและสร้างรายได้จำนวนมากให้กับประชาชน ภาคประมง และการท่องเที่ยวแนวความเจริญสู่จังหวัดและประเทศมาอย่างต่อเนื่อง แต่การแย่งชิงและความต้องการการใช้ประโยชน์ทรัพยากรธรรมชาติทางทะเลมีจำนวนมากขึ้นอย่างต่อเนื่อง

สำนักงานบริหารจัดการทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งที่ ๑ เป็นหน่วยงานที่มีหน้าที่หลักในการสงวนอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง รวมถึงการเสริมสร้างการมีส่วนร่วมของประชาชนทุกภาคส่วน จึงได้จัดทำกิจกรรมสร้างแนวป้องกันแหล่งทรัพยากรปะการังธรรมชาติที่สำคัญพื้นที่หมู่เกาะเสม็ดสำหรับการท่องเที่ยวทางทะเลให้มีการใช้ตามระเบียบกำหนด โดยการจัดวางหุ่นแนวเขตอนุรักษ์(ไขปลา)

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อจัดทำแนวป้องกันแหล่งทรัพยากรปะการังธรรมชาติที่สำคัญพื้นที่หมู่เกาะเสม็ดสำหรับการท่องเที่ยวอย่างเป็นระเบียบโดยการจัดวางหุ่นแนวเขตอนุรักษ์(ไขปลา)

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สำนักงานบริหารจัดการทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งที่ ๑ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานในการจัดทำหุ่นแนวเขตอนุรักษ์(ไขปลา) ซึ่งมีขนาด รูปแบบ ตามแบบรูปรายการที่ สำนักฯ ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง ที่มีมูลค่าสัญญาเดียวในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ ส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่สำนักฯ เชื่อถือได้

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องนำตัวอย่างพุนแนวเขตอนุรักษ์(ไขปลา) ไม่น้อยกว่า ๑ ลูก มายื่นเพื่อให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ประกอบการพิจารณาด้วย

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๔. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๕. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๔. แบบรูปรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะ

ลักษณะพุนแนวเขตอนุรักษ์(ไขปลา)

๑. ลักษณะพุนทรงกระบอกทำจากพลาสติกชนิด โพลีเอทิลีน หรือเอทิลีนไวน์อะซีเตต (ethylene vinyl acetate-EVA) มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ไม่น้อยกว่า ๑๔๐ มิลลิเมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๑๘๐ มิลลิเมตร มีความหนาของผิวไม่น้อยกว่า ๔ มิลลิเมตร ภายในบรรจุด้วย โพลียูรีเทนโฟม (Polyurethane Form) เพื่อช่วยในการพยุงตัวได้ดี

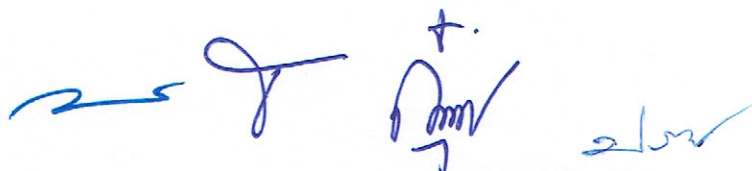
๒. สามารถรับแรงกระแทกได้ดี ผู้รับจ้างต้องรับประกันการปริแตก

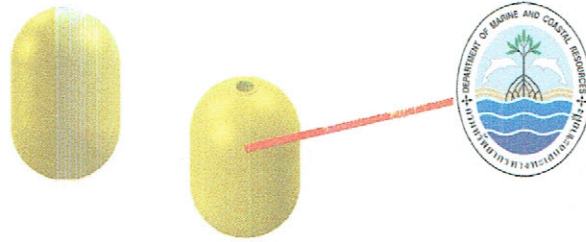
๓. สีที่ใช้ในการผลิตคือสีเหลือง โดยมีส่วนผสมของสีสะท้อนแสง สามารถสังเกตได้ง่ายแม้ในเวลากลางคืน และไม่เกิดการหลุดลอกภายใน ๑ ปี

๔. ผิวของพุนมีสีมันเงา สามารถลอยตัวในน้ำได้ดี ผิวพุนไม่ดูดซึมน้ำและความชื้น ทนต่อความร้อนของรังสีอัลตราไวโอเลต (UV) ทนต่อการกัดกร่อนของเกลือในทะเล ทนต่อการด่างและเคมีภัณฑ์ได้เป็นอย่างดีมีความแข็งแรงทนทาน

๕. แกนกลางของพุนวางท่อพลาสติกสีเหลือง หรือสีเหลือง HDPE PN ๑๐ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๒๕ มิลลิเมตร เชื่อมติดเป็นเนื้อเดียวกับพุนเป็นรูผ่านทะลุสำหรับร้อยเชือกและป้องกัน การเสียดสีของเชือกกับเนื้อพุน

๖. ข้อความกำกับพุน ติดตราสัญลักษณ์กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง หล่อขึ้นรูปเป็นเนื้อเดียวกันกับตัวพุน เป็นลักษณะรูปร่างด้านบนสุด โดยห่างจากรูสอดเชือกผูกพุนประมาณ ๒ เซนติเมตร (พุนจำนวน ๗,๒๐๐ ลูก)





ลักษณะทุ่นแนวเขตอนุรักษ์(ไขปลาทู)

ลักษณะเชือก

๑. เชือก Polypropylene(เชือกใยยักซ์) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๑๘ มิลลิเมตร ยาว ๑๐๐ เมตร (เชือกจำนวน ๒๐๐ เส้น)

๒. เชือก Polypropylene(เชือกใยยักซ์) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๕ มิลลิเมตร ยาว ๑ เมตร (เชือกจำนวน ๗,๒๐๐ เส้น)

๔. ระยะเวลาดำเนินการ จวดงาน การส่งมอบงาน และการจ่ายเงิน

๑. ผู้รับจ้างต้องดำเนินการจัดส่งพัสดุให้แล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

๒. จวดงาน การส่งมอบงานและจวดเงิน

จวดที่ ๑ (จวดสุดท้าย) ดำเนินการจัดทำทุ่นแนวเขตอนุรักษ์(ไขปลาทู) จำนวน ๒๐๐ ชุด และส่งมอบพัสดุ ณ สำนักงานบริหารจัดการทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งที่ ๑ ภายในระยะเวลา ๔๕ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา จวดเงินร้อยละ ๑๐๐ ของวงเงินตามสัญญา

๕. วงเงินในการจัดหา

เงินงบประมาณโครงการจำนวน ๒,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (สองล้านบาทถ้วน)

๖. อัตราค่าปรับ

กรณีที่ไม่สามารถปฏิบัติงานให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่กำหนด สำนักงานบริหารจัดการทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งที่ ๑ จะคิดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑ (ศูนย์จุดหนึ่ง) ของวงเงินค่าจ้างทั้งสัญญา นับถัดจากวันครบกำหนดแล้วเสร็จตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้าง ได้ขยายให้จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริงและส่งมอบงานจวดสุดท้ายครบถ้วน

๗. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับงานจากผู้รับจ้างแล้ว หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากงานจ้างนี้ภายในกำหนด...หนึ่ง...ปี...-...เดือน นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายอันเกิดขึ้นภายหลัง หรืออาจเกิดจากภัยธรรมชาติหรือเหตุอื่นๆ ที่ทำให้เกิดความไม่เรียบร้อยผู้รับจ้างจะต้องรีบทำการแก้ไขให้เป็นที่ยอมรับโดยไม่มีข้อกังขา ภายในกำหนด...สามสิบ...วัน นับแต่วันที่ได้รับความแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง โดยผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้จ่ายค่าดำเนินการทั้งหมด

๘. หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สำนักงานบริหารจัดการทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งที่ ๑

สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ เลขที่ ๑๑๑/๒๖ หมู่ที่ ๕ ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ๒๑๐๐๐ โทรศัพท์ ๐ ๓๘๐๒ ๐๐๗๐ โทรสาร ๐ ๓๘๐๒ ๐๐๗๑