

ขอบเขตของงาน(Terms of Reference : TOR)

การปรับปรุงบ่อดักตะกอนและจ่ายน้ำทะเล ขนาด 300 ตารางเมตร จำนวน 1 บ่อ ของศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงชายฝั่งสตูล ประจำปีงบประมาณ 2551

1. ความเป็นมา

ด้วยศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงชายฝั่งสตูล ได้รับอนุมัติจัดสรรเงินงบประมาณ ปี 2551 แผน
งบประมาณปรับโครงสร้างภาคเกษตร ภาคอุตสาหกรรมการท่องเที่ยว ภาคบริการและการค้า ผลผลิตการผลิต
สินค้าเกษตรได้รับการส่งเสริมและพัฒนา กิจกรรมพัฒนาการเพาะเลี้ยงและปรับปรุงพันธุ์ หมวดค่าครุภัณฑ์
ที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง ค่าปรับปรุงสิ่งก่อสร้างอื่น เพื่อปรับปรุงบ่อดักตะกอนและจ่ายน้ำทะเล ขนาด 300 ตาราง
เมตร จำนวน 1 บ่อ เป็นเงิน 3,500,000.-บาท (สามล้านห้าแสนบาทถ้วน)

2. วัตถุประสงค์

เพื่อใช้เป็นบ่อดักตะกอนและจ่ายน้ำทะเล สำหรับใช้ในกิจกรรมการเพาะพันธุ์และอนุบาลกุ้ง
ทะเลและปลาทะเลของศูนย์ฯ

3. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

1. ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
2. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อ
แล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือนุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
3. ผู้เสนอราคาต้องไม่มีผลประโยชน์ร่วมกับผู้เสนอราคารายอื่นและหรือต้องไม่มีผู้มี
ผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคา
จ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
4. ผู้เสนอราคาต้องไม่มีผู้ได้รับเอกสิทธิ์ หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย
เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
5. ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างใน
วงเงินไม่น้อยกว่า 1,700,000 บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วน
ราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งกฎหมายบัญญัติให้
มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่กรมเชื่อถือ

4. ขอบเขตของงาน

- 4.1 ปรับปรุงบ่อดักตะกอนและจ่ายน้ำทะเล ขนาด 300 ตารางเมตร จำนวน 1 บ่อ ตามรายการประกอบ
แบบ
- 4.2 งานอื่นๆ

/4.2.1 จัดให้มีระบบรักษา....

4.2.1 จัดให้มีระบบรักษาความปลอดภัย การป้องกันฝุ่นและปิดกั้นสถานที่ก่อสร้าง โดยให้กั้นขอบเขตบริเวณก่อสร้างด้วยวัสดุที่แข็งแรง ขณะทำการก่อสร้าง พร้อมทำความสะอาดตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง

4.2.2 ขนย้ายเศษวัสดุและสิ่งปฏิกูล ซึ่งเป็นผลจากการก่อสร้าง ออกจากบริเวณก่อสร้างให้เรียบร้อย พร้อมเคลื่อนย้ายวัสดุและอุปกรณ์ตลอดเวลาการทำงาน

5. การรับประกัน

ผู้รับจ้างต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงาน ตามที่ระบุในแบบรายละเอียดที่ได้เสนอมาทั้งหมด เป็นระยะเวลา 2 ปี นับถัดจากวันที่ศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงชายฝั่งสตูลได้รับมอบงานงวดสุดท้าย ผู้รับจ้างต้องซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง โดยผู้รับจ้างต้องเสนอรายละเอียดขอบเขตการรับประกันมาด้วยในซองข้อเสนอทางด้านเทคนิค

6. ระยะเวลาดำเนินการและการส่งมอบงาน

การดำเนินการปรับปรุงบ่อตกตะกอนและจ่ายน้ำทะเล ขนาด 300 ตารางเมตร จำนวน 1 บ่อ ให้แล้วเสร็จภายใน 240 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยมีเงื่อนไขว่าจะลงนามในสัญญา ก่อนนี้ผูกพันต่อเมื่อได้รับเงินประจำงวดเป็นค่าปรับปรุงบ่อตกตะกอนและจ่ายน้ำทะเล ขนาด 300 ตารางเมตร จำนวน 1 บ่อ เท่านั้น

ปรับปรุงบ่อตกตะกอนและจ่ายน้ำทะเล ขนาด 300 ตารางเมตร จำนวน 1 บ่อ แบ่งงวดงาน ดังนี้
งวดที่ 1 จำนวนเงิน 35 % (ร้อยละ 35) ของราคาก่อสร้าง จะจ่ายให้เมื่อดำเนินการแล้วเสร็จดังนี้

- ทำการรื้อถอน บ่อคสล. เดิม แล้วเสร็จ พร้อมขนวัสดุทิ้ง
- ทำการผูกเหล็ก และ เทคอนกรีตพื้น บ่อชั้นที่ 1 แล้วเสร็จ
- ทำการผูกเหล็กเสา ผนังบ่อ ชั้นที่ 1 และ เทคอนกรีต แล้วเสร็จ
- ทำการผูกเหล็กเสา และเทคอนกรีตคานชั้นที่ 2 แล้วเสร็จ

งวดที่ 2 จำนวนเงิน 35 % (ร้อยละ 35) ของราคาก่อสร้าง จะจ่ายให้เมื่อดำเนินการแล้วเสร็จดังนี้

- ทำการผูกเหล็ก และเทคอนกรีตพื้นบ่อ ชั้นที่ 2 แล้วเสร็จ
- ทำการผูกเหล็กเสา ผนังบ่อ ชั้นที่ 2 และ เทคอนกรีต แล้วเสร็จ
- ทำการผูกเหล็ก และเทคอนกรีตบันได แล้วเสร็จ
- ทำการผูกเหล็ก และเทคอนกรีตทางเดินข้างบ่อ ชั้นที่ 2 แล้วเสร็จ

งวดที่ 3 จำนวนเงิน 30 % (ร้อยละ 30) ของราคาก่อสร้าง จะจ่ายให้เมื่อดำเนินการแล้วเสร็จดังนี้

- ทำการฉาบปูนตกแต่ง และ ทำงานส่วนที่เหลือ แล้วเสร็จทั้งหมด ถูกต้องตามข้อกำหนดสัญญา แบบแปลน และ รายการทั้งหมดทุกประการพร้อมทั้งทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้าง และบริเวณข้างเคียงที่มีผลกระทบ จากการก่อสร้างให้เรียบร้อย

กำหนดแล้วเสร็จ 240 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

7. วงเงินในการจัดทำ

7.1 ราคากลาง ค่าปรับปรุงบ่อตกตะกอนและจ่ายน้ำทะเล ขนาด 300 ตารางเมตร จำนวน 1 บ่อ เป็นเงิน 3,602,100.-บาท (สามล้านหกแสนสองพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)

7.2 ราคากลางตาม 7.1 เป็นราคากลางงานก่อสร้างซึ่งรวม ค่าวัสดุ ค่าแรง ค่าดำเนินการ ค่าไร และภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนค่าใช้จ่ายอื่นๆ ไปด้วยแล้ว

8. หน่วยงานผู้รับผิดชอบดำเนินการ

ศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงชายฝั่งสตูล หมู่ 4 ตำบลปากน้ำ อำเภอละงู จังหวัดสตูล โทรศัพท์ 0-7478-3347, 0-7478-3428 โทรสาร 0-7478-3045

9. สถานที่ติดต่อและการแสดงความคิดเห็น เสนอแนะ วิจัย

สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเบื้องต้นหรือเสนอแนะวิจัยหรือแสดงความคิดเห็น โดยเปิดเผยตัวได้ที่

1. ทางไปรษณีย์ตอบรับด่วนพิเศษ (EMS) ส่งที่ ศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงชายฝั่งสตูล หมู่ 4 ตำบลปากน้ำ อำเภอละงู จังหวัดสตูล 91110
2. โทรสาร 0-7478-3045
3. E-mail address : satuncenter@gmail.com

ลงชื่อประธานกรรมการ

(นายวิชชัย ทองน้อย)

นักวิชาการประมง 6ว

ลงชื่อกรรมการ

(นางอาลัย ชนะไพริน)

เจ้าหน้าที่บริหารงานธุรการ 5

ลงชื่อกรรมการและเลขานุการ

(นางสาววันทนี ส่งทวน)

เจ้าพนักงานประมง 5