



ประกาศการทำเรื่องแห่งประเทศไทย

เรื่อง ประกวดราคาจ้างเหมาซ่อมทำใหญ่ เรื่องทำเรือ ๒๐๖ เข้าอยู่ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๓  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

การทำเรื่องแห่งประเทศไทย มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างเหมาซ่อมทำใหญ่ เรื่องทำเรือ ๒๐๖ เข้าอยู่ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๓ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานจ้าง ในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๔,๑๗๔,๐๑๖,๕๐ บาท (สี่ล้านหนึ่งแสนเจ็ดหมื่นสี่พันสิบหกบาทห้าสิบลบาทห้าสตางค์)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว

เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่การทำเรื่องแห่งประเทศไทย ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

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

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานในการซ่อมเรือทะเลหรือประเภทเดียวกับงานที่ประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ ในวงเงินรวมภาษีมูลค่าเพิ่มไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (สองล้านบาทถ้วน) ภายในระยะเวลาไม่เกินเกิน ๕ ปี นับถึงวันยื่นเอกสารประกวดราคาจ้าง โดยเป็นมูลค่าต่อสัญญาและต้องเป็นคู่สัญญาโดยตรงซึ่งเป็นผลงานที่แล้วเสร็จพร้อมหนังสือรับรองผลงานจากหน่วยงานราชการ หรือหน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หรือรัฐวิสาหกิจ หรือเอกชนในประเทศไทย ที่การทำเรื่องเชื่อถือได้



ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคายี่เหล็กพรมนิเกิ้ล โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.lcp.port.co.th](http://www.lcp.port.co.th) , [www.port.co.th](http://www.port.co.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๓๘๔๐-๕๒๐๖,๐-๓๘๔๐-๕๑๒๒ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดและขอบเขตของงาน โปรดสอบถามยังการทำเรือแห่งประเทศไทย ผ่านทางอีเมล [store@laemchabangport.com](mailto:store@laemchabangport.com), [lcpmarine@gmail.com](mailto:lcpmarine@gmail.com) หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนดภายในวันที่ ๑๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ โดยการทำการเรือแห่งประเทศไทยจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ [www.lcp.port.co.th](http://www.lcp.port.co.th) , [www.port.co.th](http://www.port.co.th) และ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) ในวันที่ ๑๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๒

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๒



(นายบัณฑิต สาครวิริยะ)

รองผู้อำนวยการท่าเรือแหลมฉบัง

ปฏิบัติการแทน

ผู้อำนวยการท่าเรือแห่งประเทศไทย

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ขอรับเอกสารจนถึงวันเสนอราคา



เอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ทลฉ ๐๕/๒๕๖๓

การจ้างเหมาซ่อมทำใหญ่ เรือท่าเรือ ๒๐๖ เข้าอยู่ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๓

ตามประกาศ การท่าเรือแห่งประเทศไทย

ลงวันที่ ๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๒

การท่าเรือแห่งประเทศไทย ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "ท่าเรือแหลมฉบัง" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างเหมาซ่อมทำใหญ่ เรือท่าเรือ ๒๐๖ เข้าอยู่ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๓ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ณ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

**๓. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์**

- ๓.๑ รายละเอียดและขอบเขตของงาน
- ๓.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๓.๓ สัญญาจ้างทั่วไป
- ๓.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
  - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๓.๕ บทนิยาม
  - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
  - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๓.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
  - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
  - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๓.๗ ใบประมาณราคา
- ๓.๘ บัญชีแสดงฯ
- ๓.๙ ปพข

**๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ**

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ท่าเรือ

แหลมอบัง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานในการซ่อมเรือกลเดินทะเลหรือประเภทเดียวกับงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ ในวงเงินรวมภาษีมูลค่าเพิ่มไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (สองล้านบาทถ้วน) ภายในระยะเวลาไม่เกิน ๕ ปี นับถึงวันยื่นเอกสารประกวดราคาจ้าง โดยเป็นมูลค่าต่อสัญญาและต้องเป็นผู้สัญญาโดยตรงซึ่งเป็นผลงานที่แล้วเสร็จพร้อมหนังสือรับรองผลงานจากหน่วยงานราชการหรือหน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หรือรัฐวิสาหกิจ หรือเอกชนในประเทศไทย ที่การทำเรือฯ เชื่อถือได้

### ๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

#### ๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีชื่อนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอรวมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมรับรองสำเนา (ถ้ามี)

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๓.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๓.๖ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

#### ๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้ หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

#### ๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้องทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการแล้วเสร็จไม่เกิน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามใบรับมอบเรื่อง ทำเรื่องแหลมฉบับ ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นเสนอราคาตามเงื่อนไข เอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่ทำเรื่องแหลมฉบับผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และทำเรื่องแหลมฉบับจะพิจารณาโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ทำเรื่องแหลมฉบับจะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้นมีใจเป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของทำเรื่องแหลมฉบับ

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่าย

จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่

กำหนด

- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ ทำเรื่องแหลมฉบับที่จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ ทำเรื่องแหลมฉบับที่จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่ทำเรื่องแหลมฉบับกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญ และความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ ทำเรื่องแหลมฉบับสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

- (๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ของทำเรื่องแหลมฉบับ

- (๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

- (๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือทำเรื่องแหลมฉบับ มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ ทำเรื่องแหลมฉบับมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่มีความเหมาะสม หรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ ทำเรื่องแหลมฉบับ ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคา ที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของทำเรื่องแหลมฉบับเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือ ค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งทำเรื่องแหลมฉบับจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ที่งาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอ

กระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมายื่นข้อเสนอแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือท่าเรือแหลมฉบัง จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอนั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ ท่าเรือแหลมฉบัง มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากท่าเรือแหลมฉบัง

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาท่าเรือแหลมฉบัง อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

## ๖. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับท่าเรือแหลมฉบัง ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ ให้ท่าเรือแหลมฉบังยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่ท่าเรือแหลมฉบัง โดยเป็นเช็คลงวันที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้น ไม่เกิน ๓ วัน ทำการของทางราชการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พันจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของงานจ้างซึ่งท่าเรือแหลมฉบัง ได้รับมอบไว้แล้ว

## ๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ท่าเรือแหลมฉบังจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๓ งวด ดังนี้

เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๐๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยแล้วตามสัญญา รวมทั้งทำสถานที่จ้างให้สะอาดเรียบร้อย

## ๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากท่าเรือแหลมฉบัง จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วง

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างนอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาค่าจ้าง

**๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง**

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อย กว่า ๓๖๕ วัน นับถัดจากวันที่ทำเรือแหลมฉบังได้รับมอบงาน โดยผู้รับจ้างต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ตั้งเดิมภายใน ๒ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

**๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ**

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้อันเมื่อ ทำเรือแหลมฉบังได้รับอนุมัติเงินค่าจ้างจาก งบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อทำเรือแหลมฉบังได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใด ให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่าง ประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการ ส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศ ยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีธงเรือ ไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไปปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วย การส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งทำเรือแหลมฉบังได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงภายใน เวลาที่ทางราชการกำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ ทำเรือแหลมฉบังจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกหรือจากผู้ ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกหรือให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะ พิจารณาให้ผู้ทำงานตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ ทำเรือแหลมฉบังสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้ เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของทำเรือแหลมฉบัง คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอ ไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ ทำเรือแหลมฉบัง อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอ จะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากทำเรือแหลมฉบังไม่ได้

(๑) ไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะ ทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมี ผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกัน

กับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่ท่าเรือแหลมฉบัง หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

**๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ**

ในระหว่างระยะเวลาการจ้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

**๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ**

ท่าเรือแหลมฉบัง สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกกระทำการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับท่าเรือแหลมฉบัง ไร่ชั่วคราว

การทำเรือแห่งประเทศไทย

๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๒



## ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

งานจ้างเหมาซ่อมทำใหญ่ เรือท่าเรือ 206 เช้าอยู่ ประจำปีงบประมาณ 2563

### 1. หลักการและเหตุผล

กองบริการ สำนักปฏิบัติการ ท่าเรือแหลมฉบัง การท่าเรือแห่งประเทศไทย ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า การท่าเรือฯ มีภารกิจให้บริการเรือลากจูง เพื่อนำเรือสินค้าเข้าและออกจากท่าเทียบเรือภายในอาณาเขตบริเวณท่าเรือแหลมฉบัง ให้เป็นไปด้วยความสะดวกรวดเร็วและปลอดภัย โดยมีการเรียกเก็บค่าใช้จ่ายบริการเรือลากจูง (TUG SERVICE) จากเจ้าของเรือหรือตัวแทนเจ้าของเรือ ตามอัตราค่าภาระ (TARIFF) ของท่าเรือแหลมฉบัง

### 2. วัตถุประสงค์

เพื่อเป็นการซ่อมแซม ปรับปรุงแก้ไขตัวเรือ เครื่องยนต์ และอุปกรณ์อะไหล่ประจำเรือของเรือท่าเรือ 206 ให้มีสมรรถนะและประสิทธิภาพในการให้บริการลากจูงเรือสินค้าได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ และเพื่อความปลอดภัยในการปฏิบัติงานเป็นประการสำคัญ

### 3. คุณสมบัติผู้ยื่นข้อเสนอ

3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงาน และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

3.6 มีคุณสมบัติ และไม่มีลักษณะต้องห้าม ตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

3.7 เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่การท่าเรือฯ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

/3.9 ไม่เป็นผู้...

*[Handwritten signature]*

3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

3.10 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

3.11 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานในการซ่อมเรือกลเดินทะเลหรือประเภทเดียวกับงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ ในวงเงินรวมภาษีมูลค่าเพิ่มไม่น้อยกว่า 2,000,000.- บาท (สองล้านบาทถ้วน) ภายในระยะเวลาไม่เกิน 5 ปี นับถึงวันยื่นเอกสารการประกวดราคาจ้างโดยเป็นมูลค่าต่อสัญญาและต้องเป็นคู่สัญญาโดยตรงซึ่งเป็นผลงานที่แล้วเสร็จพร้อมหนังสือรับรองผลงานจากหน่วยงานราชการหรือหน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หรือรัฐวิสาหกิจ หรือเอกชนในประเทศไทย ที่การทำเรือฯ เชื่อถือได้

#### 4. ข้อกำหนดเฉพาะของงาน

4.1 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องดำเนินการซ่อมทำเรือ ตามรายการละเอียดต่าง ๆ ที่กำหนดให้ถูกต้องตามมาตรฐานฝีมือช่างที่เป็นที่ยอมรับโดยทั่วไปรวมถึงความปลอดภัยตามมาตรฐานสากล

4.2 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องให้คำปรึกษาแนะนำตลอดจนข้อเสนอแนะต่าง ๆ แก่การทำเรือฯ ได้ตลอดเวลาการซ่อมทำและการรับประกันผลงาน

4.3 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องดำเนินการเปิด - ถอดหรือดำเนินการด้วยวิธีใด ๆ เพื่อตรวจสอบตัวเรือทั้งหมด และชิ้นส่วนอุปกรณ์ต่าง ๆ ของเครื่องยนต์ เครื่องจักรช่วยต่าง ๆ พร้อมทำการสำรวจสภาพและความชำรุดเสียหายให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลา 15 วัน นับถัดจากวันลงนามในใบรับมอบเรือก่อนจัดทำรายงานสภาพความเสียหายพร้อมข้อเสนอและประมาณราคาในการซ่อมทำหรือเปลี่ยนแปลงให้แก่การทำเรือฯ เพื่อทราบทันที (ถ้ามี) ทั้งนี้การทำเรือฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณาการซ่อมชิ้นส่วนและหรืออุปกรณ์ดังกล่าว อาจให้ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ดำเนินการซ่อมหรือไม่ก็ได้

4.4 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องดำเนินการติดต่อบริษัทช่างตรวจเรือ จากกรมเจ้าท่ามาทำการตรวจเรือพร้อมบันทึก แบบ ร.25 ของกรมเจ้าท่า ให้แล้วเสร็จอยู่ในระยะเวลาตามข้อ 4.3 โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบค่าธรรมเนียม และหรือค่าใช้จ่ายเองทั้งหมด

4.5 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเตรียมพื้นผิวก่อนใช้สี พื้นผิวต้องแห้ง สะอาด ปราศจากคราบไขมันและสิ่งสกปรก รวมถึงหลักเกณฑ์การพ่นสี ทาสี ต้องถูกต้องตามหลักวิชาการ และคุณสมบัติของสีที่ใช้และผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดให้มีช่างเทคนิคสีจาก บริษัทผู้ผลิตร่วมกับผู้ควบคุมงานควบคุมการทำงานให้ได้มาตรฐานทั้งก่อน - หลัง ขณะพ่นหรือทาสีทุกครั้ง

4.6 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องทำการพ่นทรายบริเวณตัวเรือให้ได้มาตรฐานระดับ SA 2.0 เป็นอย่างต่ำ

4.7 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องใช้แผ่นเหล็กที่ได้มาตรฐานสากล สำหรับงานซ่อมทำเรือ

4.8 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องใช้ท่อเหล็กไร้ตะเข็บที่ได้มาตรฐาน SCH 80 สำหรับงานซ่อมทำเรือ



/4.9 ผู้ยื่นข้อเสนอ...

4.9 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเตรียมแผ่นเหล็ก และท่อเหล็กสำหรับงานซ่อมทำให้ทำความสะอาดปราศจากคราบไขมัน และสิ่งสกปรกแล้วพ่นสีรองพื้น 2 ชั้น ก่อนนำมาประกอบ

4.10 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องส่งมอบรายงานการซ่อมทำ การตรวจสอบและวัดค่าต่าง ๆ ตามที่คู่มือกำหนดพร้อมส่งภาพถ่ายสีก่อนและหลังการซ่อมทำ จำนวน 2 ชุด ให้แก่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ก่อนทำการตรวจรับพัสดุ

4.11 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องดำเนินการจัดเก็บรวบรวมอะไหล่ทั้งหมดที่ทำการเปลี่ยนพร้อมส่งใบรายการขอคืนอะไหล่ ระบุชื่อ จำนวนชิ้นส่วนและหรืออะไหล่อุปกรณ์ที่ต้องถอดเปลี่ยนใหม่ทั้งหมดในแต่ละรายการส่งคืนให้การท่าเรือฯ ณ เวรท่าเรือ 206 กองบริการ ท่าเรือแหลมฉบัง ภายใน 10 วันทำการ นับถัดจากวันที่ตรวจรับพัสดุเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

4.12 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า 90 (เก้าสิบ) วัน นับแต่วันยื่นยื่นราคาสุดท้าย โดยภายในกำหนดเวลายื่นราคาผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาไม่ได้

4.13 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องดำเนินการซ่อมทำใหญ่เรือท่าเรือ 206 เข้าอยู่ประจำปี งบประมาณ 2563 ให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ภายใน 60 วัน นับถัดจากวันลงนามในใบรับมอบเรือ

4.14 เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และการท่าเรือฯ ได้รับมอบงานจากผู้ยื่นข้อเสนอหากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากงานจ้างนี้ภายในกำหนด 365 (สามร้อยหกสิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้รับมอบเรือเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือความเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้ยื่นข้อเสนออันเกิดจากการใช้วัสดุไม่ถูกต้องหรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมาดำเนินการซ่อมทำ แก้ไขปรับปรุงภายใน 2 วันทำการ นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นลายลักษณ์อักษรจากการท่าเรือฯ โดยการท่าเรือฯ ไม่ต้องออกเงินใด ๆ ในกรณีนี้ทั้งสิ้น หากผู้ยื่นข้อเสนอบิดพลิ้วไม่กระทำการดังกล่าว หรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่กำหนด การท่าเรือฯ มีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายหรือการท่าเรือฯ มีสิทธิที่จะบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา ก็ได้

4.15 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบความเสียหายที่เกิดขึ้นหรือซ่อมให้อยู่ในสภาพเดิม หากต้องนำเรือผ่านสะพานกรุงเทพทั้งไป กลับ หากเกิดอุบัติเหตุชนสะพานเนื่องจากเหตุสุดวิสัยต่าง ๆ เช่น

- (1) เกิดจากธรรมชาติ เช่น กระแสน้ำแรง ฝนตกหนักหรือหมอกลงจัด
- (2) การเปิด ปิดสะพาน เช่น ความล่าช้าของเจ้าหน้าที่เปิด - ปิดสะพาน หรือความล่าช้าของเจ้าหน้าที่ตำรวจในการปิดกั้นการจราจรบนสะพาน
- (3) การกีดขวางทางน้ำ เช่น เรือต่าง ๆ ที่แล่นไป - มาในแม่น้ำ

*[Handwritten signature]*

/4.16 ผู้ยื่นข้อเสนอ...

4.16 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดหาและรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการจัดหาวัสดุ สี ทินเนอร์ น้ำมันหล่อลื่น น้ำมันไฮดรอลิก และชิ้นส่วนอุปกรณ์อะไหล่ต่าง ๆ สำหรับงานซ่อมทำเองทั้งหมดโดยต้องเป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อนไม่เป็นของเก่าเก็บ และต้องเป็นผลิตภัณฑ์ของแท้ (MARINE TYPE) พร้อมใช้งานได้ทันที

4.17 บริษัทซ่อมเรือ ต้องมีอยู่แห่ง หรืออู่ลอย หรือคานเรือ ในประเทศไทยที่ได้รับมาตรฐานสากล และมีเครื่องมือเครื่องใช้ประจำอู่ซ่อมเรือ เพียงพอที่ใช้ในการซ่อมเรือ

4.18 บริษัทซ่อมเรือต้องมีวิศวกรด้านการซ่อมเรือที่มีความรู้ ความชำนาญประสบการณ์ในการซ่อมเรือและต้องควบคุมการซ่อมเรือทุกขั้นตอนตลอดโครงการ

4.19 ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบในการนำเรือเข้าอู่ซ่อมทำโดย เรือท่าเรือ 206 ไม่สามารถใช้ใบจักรได้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องรับผิดชอบดำเนินการดำเนินการนำ เรือท่าเรือ 206 ไปเข้าอู่ซ่อมทำเอง และต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการนำเรือท่าเรือ 206 ไปเข้าอู่ซ่อมเองทั้งหมด โดยจะต้องรับมอบและส่งมอบเรือ ณ กองบริการ ท่าเรือแหลมฉบัง ตำบลทุ่งสุขลา อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี

4.20 หากผู้ยื่นข้อเสนอตรวจสอบพบ หรือมีความจำเป็นที่จะต้องซ่อมทำรายการใด ๆ ที่ไม่ตรงกับรายการซ่อมทำที่การทำเรือฯ กำหนดต้องแจ้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุให้ทราบในโอกาสแรกทันที

4.21 ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บ และกำจัดหรือบำบัดของเสียปนเปื้อน น้ำมันและของเสียอื่น ๆ โดยให้ถูกต้องตามกฎหมายด้านสิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวข้อง

4.22 ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องจัดการทำความสะอาดภายใน ภายนอกตัวเรือ ห้องเครื่อง ห้องพักพนักงานทุกห้อง ห้องสุขา ห้องครัว ห้องสะพานเดินเรือตลอดจนช่องทางเดินภายในเรือให้เรียบร้อยใช้งานได้ตามปกติ ก่อนการส่งมอบเรือคืนตามคำแนะนำของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

4.23 การทำเรือฯ จะกำหนดวัน - เวลา - สถานที่ ในการสำรวจสภาพของเรือ และผู้ยื่นข้อเสนอต้องส่งตัวแทนมาสำรวจ ตามกำหนดวัน - เวลาดังกล่าว หากผู้ยื่นข้อเสนอไม่ได้มาสำรวจตามกำหนดวัน - เวลา ดังกล่าวจะถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอเข้าใจรายละเอียดการซ่อมทำตามที่กำหนดไว้ดีแล้วและจะถือเป็นข้ออ้างใด ๆ ต่อการทำเรือฯ ไม่ได้

*Handwritten signature*

5. ขอบเขตของงาน

งานจ้างเหมาซ่อมทำใหญ่ เรือท่าเรือ 206 เข้าอยู่ประจำปี งบประมาณ 2563

โดยมีรายละเอียด ดังนี้

**ขนาดของ เรือท่าเรือ 206**

ความยาวตลอดลำ 22.50 เมตร

ความกว้าง 6.60 เมตร

กินน้ำลึก 2.20 เมตร

ลำดับ	รายการ	จำนวน
1	งานปากเรือ วัสดุอุปกรณ์และอะไหล่ ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาตามรายการให้ตรงตามมาตรฐานทั้งหมด นำเรือขึ้นอยู่ และ ลงอยู่ เพื่อทำการตรวจสอบและซ่อมทำตามรายการ	1 งาน
2	2.1 ทำความสะอาดตัวเรือภายนอกได้แนวน้ำ รวมทั้งคอร์ตอซเจล (KORT NOZZLE) ใบจักรและทางเสื่อ พื้นที่ประมาณ 285 ตารางเมตร รวมทั้งถอดทำความสะอาดตะแกรงช่องทางดูดน้ำทะเล (SEA CHEST) กราบซ้ายและกราบขวา ฉีดน้ำแรงดันสูงอย่างน้อย 250 BAR พ่นทราย ( FULL BLASTING ) กำจัดสนิมออกให้หมดทำความสะอาดพื้นผิวแล้วพ่นสี ดังนี้ - ชั้นที่ 1 พ่นสีรองพื้นอีพิกอน EPICON ZINC SC B-2 ความหนาของฟิล์มสีแห้ง 20 ไมครอน - ชั้นที่ 2 พ่นสีรองพื้นอีพ็อกซี่ BANNOH 1500 ความหนาของฟิล์มสีแห้ง 150 ไมครอน - ชั้นที่ 3 พ่นสีเชื่อมอีพ็อกซี่ BANNOH 1500 SZ ความหนาของฟิล์มสีแห้ง 150 ไมครอน - ชั้นที่ 4 พ่นสีกันเปรียง SEAGRANDPRIX TIN - FREE ANTI - FOULING PAINT ความหนาของฟิล์มสีแห้ง 100 ไมครอน - ชั้นที่ 5 พ่นสีกันเปรียง SEAGRANDPRIX TIN - FREE ANTI - FOULING PAINT ความหนาของฟิล์มสีแห้ง 100 ไมครอน 2.2 วัดค่าความหนาของแผ่นเหล็กได้แนวน้ำ (จัดทำรายงานส่งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ) หมายเหตุ บริเวณพื้นที่ ที่ไม่สามารถพ่นทรายได้ ให้ใช้แกล้ม และเครื่องขัดกำจัดสนิมออกให้หมด	1 งาน

*Handwritten signature: N. L. Lee - 20/10/20*

ลำดับ	รายการ	จำนวน
3	<p>ตัวเรือภายนอกเหนือแนวน้ำหนัก ขึ้นไปจนถึงส่วนบนด้านนอกและด้านในของกราบอ่อนรวมถึงเสากงกราบอ่อน</p> <p>พื้นที่งานทั้งหมดประมาณ 105 ตารางเมตร พ่นทรายผ่าน (SWEEPING) และพ่นทรายเฉพาะจุด (SPOT BLASTING) กำจัดสนิมออกให้หมด ทำความสะอาดพื้นผิวแล้วพ่นสี ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- ชั้นที่ 1 พ่นสีรองพื้นกันสนิมอีพ็อกซี UMEGUARD SX - HS ความหนาของฟิล์มสีแห้ง 100 ไมครอน</li><li>- ชั้นที่ 2 พ่นสีรองพื้นกันสนิมอีพ็อกซี UMEGUARD SX - HS ความหนาของฟิล์มสีแห้ง 100 ไมครอน</li><li>- ชั้นที่ 3 พ่นสีทับหน้าโพลียูรีเทน UNY MARINE 100 สีเทา (CS - 652) ความหนาของฟิล์มสีแห้ง 50 ไมครอน</li><li>- ชั้นที่ 4 พ่นสีทับหน้าโพลียูรีเทน UNY MARINE 100 สีเทา (CS - 652) ความหนาของฟิล์มสีแห้ง 50 ไมครอน</li></ul> <p>หมายเหตุ บริเวณพื้นที่ ที่ไม่สามารถพ่นทรายได้ ให้ใช้แกล้ม และเครื่องขัดกำจัดสนิมออกให้หมด</p>	1 งาน
4	<p>ถอดโซ่ ยางกันกระแทก (RUBBER FENDER) หัวเรือท้ายเรือ ลูกยางกันกระแทกกราบเรือ ออกทั้งหมด</p> <p>4.1 เปลี่ยนลูกยางกันกระแทกเฉพาะลูกที่ชำรุด จำนวน 2 ลูก</p> <p>4.2 เปลี่ยนหูล็องโซ่ จำนวน 58 จุด</p> <p>4.3 เปลี่ยนสแกนสำหรับยึดโซ่เป็นสแกนสแตนเลส จำนวน 110 ตัว</p>	1 งาน
5	<p>พื้นดาดฟ้าเปิดทั้งหมด (MAIN DECK) พื้นที่งาน ประมาณ 80 ตารางเมตร พ่นทรายผ่าน (SWEEPING) และพ่นทรายเฉพาะจุด (SPOTBLASTING) กำจัดสนิมออกให้หมดปะผุเฉพาะจุด</p> <p>ทำความสะอาดพื้นผิวแล้วพ่นสี ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- ชั้นที่ 1 พ่นสีรองพื้นกันสนิมอีพ็อกซี UMEGUARD SX - HS ความหนาของฟิล์มสีแห้ง 100 ไมครอน</li><li>- ชั้นที่ 2 พ่นสีรองพื้นกันสนิมอีพ็อกซี UMEGUARD SX - HS ความหนาของฟิล์มสีแห้ง 100 ไมครอน</li><li>- ชั้นที่ 3 ดาดฟ้าพ่นสีทับหน้าโพลียูรีเทน UNY MARINE 100 สีเขียว (CS-514) ความหนาของฟิล์มสีแห้ง 50 ไมครอน</li><li>- ชั้นที่ 4 ดาดฟ้าพ่นสีทับหน้าโพลียูรีเทน UNY MARINE 100 สีเขียว (CS-514) ความหนาของฟิล์มสีแห้ง 50 ไมครอน</li></ul> <p>หมายเหตุ บริเวณพื้นที่ ที่ไม่สามารถพ่นทรายได้ ให้ใช้แกล้ม และเครื่องขัดกำจัดสนิมออกให้หมด</p>	1 งาน

*Handwritten signature*

ลำดับ	รายการ	จำนวน
6	เขียนตัวเลขบอกระดับน้ำ หัวเรือ ท้ายเรือ กลางลำ เครื่องหมายแนวน้ำบรรทุกและเขียนชื่อเรือ เลขที่เรือ และเครื่องหมาย กทท. (ใช้สีตามรูปแบบเดิม)	1 งาน
7	ถอดเปลี่ยนและติดตั้งสั้งกะสีกันกร่อนตัวเรือใต้แนวน้ำ 7.1 ขนาด 300 × 150 × 20 มิลลิเมตร จำนวน 32 ก้อน 7.2 ขนาด 200 × 100 × 20 มิลลิเมตร จำนวน 6 ก้อน	1 งาน
8	<b>งานช่างกล ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาวัสดุ อะไหล่ตามรายการให้ตรงตามมาตรฐานที่คู่มือกำหนด ทั้งหมด</b> <b>เครื่องจักรใหญ่ หมายเลข 1 และ 2 ตราอักษร YANMAR รุ่น 6 KHK-ST หมายเลขเครื่อง 0803,0804</b> 8.1 ถอดล้างทำความสะอาดคูลเลอร์แยงหลุดด้วยส้ แช้หลุดด้วยน้ำยากำจัดคราบตะกรัน เปลี่ยนสั้งกะสีกันกร่อน O-RING และแบ็กกิ้งแล้ว ทดลองอัดน้ำด้วยกำลังดัน 5 กิโลกรัม/ตารางเซนติเมตร แล้วถ้าตรวจพบหลุดใดชำรุดให้ทำการเปลี่ยนใหม่ - AIR COLLER - คูลเลอร์ น้ำมันหล่อลื่น - คูลเลอร์ น้ำมันหล่อเกียร์ - คูลเลอร์ น้ำจืด พร้อมเปลี่ยนถ่ายน้ำยาหล่อเย็น 8.2 OVERHAUL ปีน้ำมันเชื้อเพลิงประจำเครื่องส่งตรวจสอบ พร้อมเปลี่ยนอะไหล่ภายในและปรับแต่ง กำลังดันการฉีดน้ำมันเชื้อเพลิงให้ถูกต้องตามเกณฑ์ที่คู่มือกำหนด 8.3 OVERHAUL ปีนน้ำทะเลประจำเครื่อง 8.4 เปลี่ยนท่อต่างๆ และเปลี่ยนเข็มขัดรัดท่ออย่างสแตนเลส 8.5 ซ่อมทำตรวจสอบแล้วปรับแต่งสายเคเบิลเร่งเครื่องและเข้าคลัทซ์ จากห้องเครื่องถึงสะพานเดินเรือ ให้ใช้งานได้ตามปกติ 8.6 ซ่อมทำตรวจสอบการทำงานของระบบ ALARM ประจำเครื่องยนต์และ ALARM ทั้งหมดบนแผงสวิทช์บอร์ด ให้ทำงานได้ตามปกติ เปลี่ยนหลอดไฟ ALARM ที่ชำรุดให้เรียบร้อย <b>(พร้อมทำรายงานส่งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ)</b>	1 งาน

*Handwritten signature*

ลำดับ	รายการ	จำนวน
9	<p>เครื่องยนต์ขับเคลื่อนไฟฟ้า หมายเลข 1 และ 2 ตราอักษร YANMAR รุ่น 4CHL-TN หมายเลขเครื่อง 0500, 0501</p> <p>9.1 ถอดล้างทำความสะอาดคูลเลอร์แยกหลอดด้วยแอลกอฮอล์ด้วยน้ำยาทำความสะอาดตะกรัน เปลี่ยนสังกะสีกันกร่อน O-RING และแป็กกิ่งแล้ว ทดลองอัดน้ำด้วยกำลังดัน 3 กิโลกรัม/ตารางเซนติเมตร แล้วถ้าตรวจพบหลอดใดชำรุดให้ทำการเปลี่ยนใหม่</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- คูลเลอร์ น้ำมันหล่อลื่น</li><li>- คูลเลอร์ น้ำจืด พร้อมเปลี่ยนถ่ายน้ำยาหล่อเย็น</li></ul> <p>9.2 OVERHAUL ป้อนน้ำมันเชื้อเพลิงประจำเครื่องส่งตรวจสอบ พร้อมเปลี่ยนอะไหล่ภายในและปรับตั้ง กำลังดันการฉีดน้ำมันเชื้อเพลิงให้ถูกต้องตามเกณฑ์ที่คู่มือกำหนด</p> <p>9.3 ซ่อมทำตรวจสอบการทำงานของระบบ ALARM ประจำเครื่องยนต์ให้ทำงานได้ตามปกติ</p> <p>9.4 เปลี่ยนท่อต่างๆ และเปลี่ยนเข็มขัดรัดท่ออย่างสแตนเลส</p> <p>(พร้อมทำรายงานส่งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ)</p>	1 งาน
10	<p>งาน KORT NOZZLE หมายเลข 1 และ 2</p> <p>10.1 ปลดชุดบังคับ KORT NOZZLE ออก</p> <p>10.2 ถอดชุดบังคับ KORT NOZZLE ออก</p> <p>10.3 ถอดชุดเพลลา KORT NOZZLE ออกซ่อมทำ พร้อมหาสมตุลเพลลา</p> <p>10.4 เปลี่ยนแป็กกิ่งเพลลาชุด KORT NOZZLE</p> <p>10.5 ประกอบเพลลาและชุด KORT NOZZLE กลับเข้าที่เดิม</p> <p>10.6 ต่อชุดบังคับ KORT NOZZLE และทดสอบพร้อมแก้ไขให้ใช้งานได้ถูกต้อง ตามเกณฑ์ที่คู่มือกำหนด</p> <p>(พร้อมทำรายงานส่งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ)</p>	1 งาน
11	<p>งานชุดใบจักร หมายเลข 1 และ 2</p> <p>11.1 ถอดใบจักรจากชุดหัวกระโหลก จำนวน 6 ใบ พร้อมเปลี่ยนชุดซิลคอปเพลลาใบจักร</p> <p>11.2 เปลี่ยนชุดซิลหัวกระโหลกใบจักร จำนวน 2 ชุด</p> <p>11.3 ซ่อมใบจักรที่เสียหายทั้งหมด พร้อมหาสมตุลใบจักร (DYNAMIC BALANCE)</p> <p>11.4 ทำความสะอาด เปลี่ยนจารบี ประกอบเข้าที่เดิม และทดสอบพร้อมแก้ไขให้ใช้งานได้ถูกต้องตามเกณฑ์ที่คู่มือกำหนด</p> <p>(พร้อมทำรายงานส่งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ)</p>	1 งาน

*Handwritten signature and initials*

ลำดับ	รายการ	จำนวน
12	งานเพลลาไบจักษ์ขวา และ ซ้าย 12.1 เปลี่ยนถ่ายน้ำมันหล่อเพลลาไบจักษ์ หมายเลข 1 และ 2 จำนวน 400 ลิตร 12.2 ถอดซีกเพลลาไบจักษ์ หมายเลข 1 และ 2 ทำความสะอาดและซ่อมทำพร้อมหาสมดุลเพลลา 12.3 ถอดซีกเพลลาชุดปรับมุมพิทช์ไบจักษ์ หมายเลข 1 และ 2 ทำความสะอาดและซ่อมทำพร้อมหาสมดุลเพลลา 12.4 เปลี่ยนซีลชุดบังคับพิทช์ไบจักษ์ หมายเลข 1 และ 2 12.5 เปลี่ยนซีลเพลลาไบจักษ์ หมายเลข 1 และ 2 ตอนนอก และ ตอนใน (SIMPLEX SEAL) 12.6 เปลี่ยน AFT Liner และ FWD Liner ของชุดซีล ตอนนอก ตอนใน ทั้ง 2 เพลลา 12.7 ประกอบเข้าชุดกระโหลกไบจักษ์ และทดสอบพร้อมแก้ไขให้ใช้งานได้ถูกต้องตามเกณฑ์ที่คู่มือกำหนด <b>(พร้อมทำรายงานส่งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ)</b>	1 งาน
13	ถอดวาล์วน้ำทะเลใต้แนวน้ำติดตัวเรือ SEA CHEAST กราบขวา และ กราบซ้าย ออกทำความสะอาดปรับบด เปลี่ยนแป๊กกึ่งกันลื่นและหน้าแปลน พร้อมทดลองอัดน้ำด้วยกำลังดัน 5 กิโลกรัม/ตารางเซนติเมตร ดังนี้ 13.1 ANGLE VALVE ขนาด 65 มิลลิเมตร จำนวน 3 ตัว 13.2 ANGLE VALVE ขนาด 40 มิลลิเมตร จำนวน 2 ตัว 13.3 ANGLE VALVE ขนาด 32 มิลลิเมตร จำนวน 2 ตัว 13.4 ANGLE VALVE ขนาด 25 มิลลิเมตร จำนวน 1 ตัว 13.5 ANGLE VALVE ขนาด 15 มิลลิเมตร จำนวน 2 ตัว	1 งาน
14	ถอดวาล์วข้างเรือ (OVER BOARD) กราบขวาและกราบซ้าย ออกทำความสะอาดปรับบดเปลี่ยนแป๊กกึ่งกันลื่น พร้อมทดลองอัดน้ำด้วยกำลังดัน 5 กิโลกรัม/ตารางเซนติเมตร ดังนี้ 14.1 STORM VALVE ขนาด 100 มิลลิเมตร จำนวน 1 ตัว 14.2 STORM VALVE ขนาด 50 มิลลิเมตร จำนวน 1 ตัว 14.3 STORM DOWN CHAEK A.V. ขนาด 65 มิลลิเมตร จำนวน 2 ตัว 14.4 STORM DOWN CHAEK A.V. ขนาด 50 มิลลิเมตร จำนวน 2 ตัว 14.5 STORM DOWN CHAEK G.V. ขนาด 32 มิลลิเมตร จำนวน 2 ตัว 14.6 STORM DOWN CHAEK G.V. ขนาด 20 มิลลิเมตร จำนวน 3 ตัว	1 งาน

*Handwritten signature and date: N. J. Lee - 20/11/18.*

ลำดับ	รายการ	จำนวน
15	งานท่อ 15.1 ตัดเปลี่ยนท่อรับน้ำมันเชื้อเพลิง จำนวน 2 ท่อ ขนาด เส้นผ่านศูนย์กลาง 75 มิลลิเมตร ยาว 70 เซนติเมตร หน้าแปลน จำนวน 2 อัน และทำเกลียวท่อ พร้อมฝาปิดทำด้วยทองเหลือง 15.2 ตัดเปลี่ยนท่อรับน้ำมันหล่อลื่น จำนวน 2 ท่อ ขนาด เส้นผ่านศูนย์กลาง 75 มิลลิเมตร ยาว 70 เซนติเมตร หน้าแปลน จำนวน 2 อัน และทำเกลียวท่อ พร้อมฝาปิดทำด้วยทองเหลือง 15.3 ตัดเปลี่ยนท่อรับน้ำจืด จำนวน 2 ท่อ ขนาด เส้นผ่านศูนย์กลาง 50 มิลลิเมตร ยาว 50 เซนติเมตร หน้าแปลน จำนวน 2 อัน และทำเกลียวท่อ พร้อมฝาปิดทำด้วยทองเหลือง	1 งาน
16	OVERHAUL ปีมตามรายการดังต่อไปนี้ 16.1 OVERHAUL ปีมสูบถ่ายน้ำมันเชื้อเพลิง ตราอักษร HEISHIN รุ่น M - 4B จำนวน 1 ตัว	1 งาน
17	รายการงานทั่วไป 17.1 ทำความสะอาดใต้ท้องเรือภายในห้องเครื่องทั้งหมดพื้นที่งานประมาณ 30 ตารางเมตรกำจัดสนิมเฉพาะแห่ง และทาสียูนิคาร์ด เอสเอ็กซ์ สีดำ (CS-650) 17.2 ตัดเปลี่ยนพื้นเหยียบทางเข้าประตู จำนวน 6 จุด ขนาดความยาว 40 เซนติเมตร ความกว้าง 25 เซนติเมตร 17.3 นำแพช่วยชีวิต (LIFE RAFT) ไปตรวจสภาพใหม่ พร้อมจัดเปลี่ยนอุปกรณ์ ภายใน และจัดหาทุลสัญญาณต่างๆ ให้ใหม่ จำนวน 1 ชุด และจัดหาทุลสัญญาณประจำสะพานเดินเรือ จำนวน 1 ชุด ให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล 17.4 ทำความสะอาดถังพักน้ำมันเชื้อเพลิงท้ายเรือกราบซ้าย ขนาดความจุ 4,000 ลิตร	1 งาน

6. ระยะเวลาดำเนินการและการส่งมอบงาน

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องดำเนินการซ่อมทำใหญ่ เรือท่าเรือ 206 เข้าอยู่ประจำปี งบประมาณ 2563  
ให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ ภายใน 60 วันนับถัดจากวันลงนามในใบรับมอบเรือ

*Handwritten signature*

17. อัครา...

### 7. อัตราค่าปรับ

หากผู้ยื่นข้อเสนอไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องชำระค่าปรับให้แก่การทำเรือฯ เป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.10 (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ของราคาค่าจ้างตามสัญญา

### 8. ประมาณการราคากลาง

โดยใช้งบลงทุนประจำปีงบประมาณ 2563 คิดเป็นจำนวนเงินไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 3,900,950.- บาท (สามล้านเก้าแสนเก้าร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

### 9. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

การทำเรือฯ จะจ่ายค่าจ้างเพียงงวดเดียว ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องส่งมอบงานตามเงื่อนไขรายละเอียดและข้อกำหนด ที่การทำเรือฯ ได้กำหนดไว้ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับงานนั้น พร้อมรายงานผู้มีอำนาจทราบแล้ว จึงเบิกเงินให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างตามใบแจ้งหนี้ต่อไป

### 10. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

การพิจารณาข้อเสนอจะดำเนินการ ดังนี้

10.1 คณะกรรมการพิจารณาจะพิจารณาจากผู้เสนอราคาต่ำสุด 100% (100 คะแนน) ที่ได้ผ่านการพิจารณาคูณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแล้วเท่านั้น

### 11. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

11.1 เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี 2563 รายการค่าบำรุงรักษาอุปกรณ์เรือ เป็นเงินไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มจำนวน 4,000,000.- บาท (สี่ล้านบาทถ้วน) การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ต่อเมื่อ การทำเรือฯ ได้รับอนุมัติเงินค่าจ้างจากงบประมาณประจำปี 2563 แล้วเท่านั้น

11.2 เมื่อการทำเรือฯ ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่ง หรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าว เข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(1) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อกรมเจ้าท่า ภายใน 7 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่ เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(2) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีธงเรือไทยซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น



ในกรณี...

ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (1) หรือ (2) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามที่กฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ว่า

11.3 ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งการทำเรือฯ ได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดตั้งระบุไว้ใน ข้อ 5 การทำเรือฯ จะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอหรือเรียกธำจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำจให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

11.4 การทำเรือฯ สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

11.5 ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของการทำเรือฯ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มเติม

11.6 การทำเรือฯ อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกธำจเสียหายใด ๆ จากการทำเรือฯ ไม่ได้

11.7 การทำเรือฯ ไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

11.8 มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

11.9 การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่การทำเรือฯ หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

11.10 กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (1) (2) หรือ (3) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวงซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

## 12. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการจ้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

## 13. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง

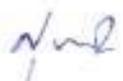
การทำเรือฯ สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกเรียกธำจการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับการทำเรือฯ ไว้ชั่วคราว

*Not Fee - Amk of.*

ทั้งนี้...

ทั้งนี้ หากผู้ที่มีข้อสงสัยข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นเป็นอย่างอื่น ก็สามารถส่ง  
ข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือความคิดเห็นเป็นลายลักษณ์อักษรหรือทางเว็บไซต์ได้โดยเปิดเผยตัว ดังนี้  
โทรศัพท์ 038-409121 โทรสาร 038-409240 E- Mail Address : [store@laemchabangport.com](mailto:store@laemchabangport.com)

คณะกรรมการร่างขอบเขตของงาน

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ  
(นายศุภณัฐ แก้วสีเขียว)

พนักงานปากเรือ 10 (นายเรือ) เรือท่าเรือ 206

ลงชื่อ  กรรมการ  
(นายทองดี ประกอบธรรม)

พนักงานช่างกลเรือ 10 (ต้นกล) เรือท่าเรือ 207

ลงชื่อ  กรรมการและเลขานุการ  
(นายพรหมพิริยะ บุญชู)

พนักงานช่างกลเรือ 6 (สร้างช่างกล) เรือท่าเรือ 206