



ประกาศการทำเรือแห่งประเทศไทย

เรื่อง ประกวดราคาซื้อพร้อมติดตั้งระบบ Inverter 380 VAC พร้อมแบตเตอรี่ ขนาด 12V 200Ah

ของเรือสันดอน ๗, ๘ และ ๙ จำนวน ๓ ชุด (ทดแทน)

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ พจ.ป.๐๓/๒๕๖๑

การทำเรือแห่งประเทศไทย มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อพร้อมติดตั้งระบบ Inverter 380 VAC พร้อมแบตเตอรี่ ขนาด 12V 200Ah ของเรือสันดอน ๗, ๘ และ ๙ จำนวน ๓ ชุด (ทดแทน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานซื้อในการประกวดราคครั้งนี้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มเป็นเงินทั้งสิ้น ๕,๒๙๖,๕๐๐.๐๐บาท (ห้าล้านสองแสนเก้าหมื่นหกพันห้าร้อยบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่

การทำเรือแห่งประเทศไทย ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

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

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

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่าย ไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

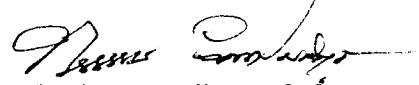
๑๔. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเคยมีผลงานด้านการติดตั้งงานระบบ Inverter 380 VAC หรืองานด้านระบบไฟฟ้าอย่างใดอย่างหนึ่งหรือรวมกัน ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) และจะต้องเป็นผลงานที่เสร็จเรียบร้อยภายในระยะเวลา ๕ ปี (นับจากวันที่ทำสัญญากับการทำเรือฯ) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจหรือหน่วยงานเอกชนที่การทำเรือฯ เชื่อถือได้ โดยจะต้องมีหลักฐานเอกสารรับรองผลงานจากคู่สัญญา หรือสำเนาสัญญาซื้อ/จ้าง แนบในวันยื่นเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๒ พฤษภาคม ๒๕๖๑ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๓๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ๑๗ เมษายน ๒๕๖๑ ถึงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๑ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.port.co.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๒๓๙๕-๔๘๘๐ ต่อ ๑๓๐ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๗ เมษายน ๒๕๖๑


(เรือตรีทรงธรรม จันทประสิทธิ์)

รองผู้อำนวยการการทำเรือฯ สายวิศวกรรม

ปฏิบัติการแทน

ผู้อำนวยการการทำเรือแห่งประเทศไทย

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



ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

ซื้อพร้อมติดตั้งระบบ Inverter 380VAC พร้อมแบตเตอรี่ ขนาด 12V 200Ah

ของเรือสันดอน ๗, ๘ และ ๙ จำนวน ๓ ชุด (ทดแทน)

๑. ความเป็นมา

กองการชุดลोक ฝ่ายการร่อนน้ำ การท่าเรือแห่งประเทศไทย มีความประสงค์จะซื้อพร้อมติดตั้งระบบ Inverter 380VAC พร้อมแบตเตอรี่ ขนาด 12V 200Ah ของเรือสันดอน ๗, ๘ และ ๙ จำนวน ๓ ชุด เพื่อทดแทนของเดิมที่เสื่อมสภาพ เนื่องจากมีอายุการใช้งานมาเป็นเวลานาน

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อทดแทนของเดิมที่มีอายุการใช้งานมานาน มีสภาพทรุดโทรมและไม่คุ้มค่าในการซ่อมบำรุง เพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน และเกิดความปลอดภัยในการเดินเรือ

๓. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ ตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด ตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ การท่าเรือแห่งประเทศไทย ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๘ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

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

/๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอ...

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอ...



๕.๒ ผู้ขายจะต้องถอดเครื่องสำรองไฟ 24VDC ชุดเก่าของเรือสันดอน ๗, ๘ และ ๙ ออก และติดตั้งระบบ Inverter 380VAC พร้อมแบตเตอรี่ ขนาด 12V 200Ah และชั้นวางชุดแบตเตอรี่ชุดใหม่ ในเรือสันดอน ๗, ๘ และ ๙ ให้เหมาะสมและง่ายต่อการบำรุงรักษา และการติดตั้งต้องอยู่ในความควบคุมดูแลของเจ้าหน้าที่ทางเรือ พร้อมทั้งทดสอบการทำงานของระบบ

๕.๓ ค่าใช้จ่ายในการติดตั้ง ตรวจสอบ ทดลองอุปกรณ์ทั้งหมดเป็นของผู้ขาย

๕.๔ ในการติดตั้งระบบ Inverter 380VAC พร้อมแบตเตอรี่ ขนาด 12V 200Ah นั้น หากต้องมีการติดตั้งอุปกรณ์อื่นๆ เพิ่มเติมเพื่อให้สามารถใช้งานร่วมกับอุปกรณ์ที่มีอยู่เดิมได้อย่างสมบูรณ์ ภาระค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้น ในการดำเนินการทั้งหมดเป็นของผู้ขาย

๕.๕ ในการติดตั้งระบบ Inverter 380VAC พร้อมแบตเตอรี่ ขนาด 12V 200Ah เรือสำลานั้น ต้องเป็นไปตามมาตรฐานและอยู่ภายใต้การควบคุมของวิศวกร และต้องส่งคู่มือการใช้งาน, Wiring Diagram และรายการอะไหล่ เป็นภาษาอังกฤษหรือภาษาไทย จำนวนอย่างน้อย ๙ ชุด

๕.๖ ผู้ขายจะต้องจัดให้มีการฝึกอบรมเกี่ยวกับระบบการทำงาน การใช้งาน และการบำรุงรักษาให้กับพนักงานการทำงานเรือฯ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ คน และมีเวลาการฝึกอบรมไม่น้อยกว่า ๑ วัน โดยใช้วิทยากรจากบริษัทผู้ขาย

๕.๗ ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม และเอกสารต่างๆ เป็นของผู้ขาย

๖. ระยะเวลาดำเนินการ

ตุลาคม ๒๕๖๐ - กรกฎาคม ๒๕๖๑

๗. ระยะเวลาส่งมอบ

ภายใน ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๘. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายกับการทำเรือฯ จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของหรือความเสียหายที่เกิดขึ้น อันเนื่องมาจากวัสดุและฝีมืองานในสภาพการใช้งานตามปกติ ภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๓๖๕ วัน นับถัดจากวันที่การทำเรือฯ ได้รับมอบสิ่งของ โดยผู้ขายต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขหรือเปลี่ยนแปลง ให้ใช้งานได้ดีดังเดิมภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่องเป็นหนังสือจากการทำเรือฯ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น

ผู้ขายต้องเข้าบำรุงรักษาและตรวจสอบเครื่อง Inverter หลังจากส่งมอบงาน ๖ เดือน และก่อนหมดระยะเวลาประกันความชำรุดบกพร่อง รวมไม่น้อยกว่า ๒ ครั้ง ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน โดยค่าใช้จ่ายในการซ่อมแซมและเปลี่ยนอะไหล่ทั้งหมดเป็นของผู้ขาย

๙. วงเงินงบประมาณ

เป็นจำนวน ๔,๙๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่ล้านเก้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

/๑๐. สถานที่...

๑๐. สถานที่...
๑๐.๑.๒.๓.๔.๕.๖.๗.๘.๙.๑๐.๑๑.๑๒.๑๓.๑๔.๑๕.๑๖.๑๗.๑๘.๑๙.๒๐.๒๑.๒๒.๒๓.๒๔.๒๕.๒๖.๒๗.๒๘.๒๙.๓๐.๓๑.๓๒.๓๓.๓๔.๓๕.๓๖.๓๗.๓๘.๓๙.๔๐.๔๑.๔๒.๔๓.๔๔.๔๕.๔๖.๔๗.๔๘.๔๙.๕๐.๕๑.๕๒.๕๓.๕๔.๕๕.๕๖.๕๗.๕๘.๕๙.๖๐.๖๑.๖๒.๖๓.๖๔.๖๕.๖๖.๖๗.๖๘.๖๙.๗๐.๗๑.๗๒.๗๓.๗๔.๗๕.๗๖.๗๗.๗๘.๗๙.๘๐.๘๑.๘๒.๘๓.๘๔.๘๕.๘๖.๘๗.๘๘.๘๙.๙๐.๙๑.๙๒.๙๓.๙๔.๙๕.๙๖.๙๗.๙๘.๙๙.๑๐๐.

