

ร่างขอบเขตของงาน การจัดซื้อแผ่นเหล็กต่อเรือธรรมดา  
จำนวน ๑๒ รายการ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๑. ความเป็นมา

ในปีงบประมาณ ๒๕๕๕ กองทัพเรือมีแผนนำเรือต่าง ๆ เข้ารับการซ่อมทำ กรมอู่ทหารเรือ ซึ่งเป็นหน่วยที่รับผิดชอบในการซ่อมทำได้จัดทำแผนปฏิบัติการจัดซื้อจัดจ้างประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๕ เพื่อจัดหาพัสดุสนับสนุนหน่วยซ่อมต่าง ๆ สำหรับใช้ในการซ่อมทำเรือดังกล่าว ในจำนวนนี้ประกอบด้วยการจัดซื้อแผ่นเหล็กต่อเรือธรรมดา จำนวน ๑๒ รายการ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๒. วัตถุประสงค์

จัดซื้อแผ่นเหล็กต่อเรือธรรมดา จำนวน ๑๒ รายการ รายละเอียดตามผนวกที่แนบ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อสนับสนุน อรบ.อร. , อจปร.อร. อรม.อร.และ กรง.รฐท.สส. ตามแผนปฏิบัติการจัดซื้อจัดจ้างประจำปี ๒๕๕๕

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- ๓.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- ๓.๓ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาในครั้ง นี้ และไม่เป็นผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ และไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- ๓.๔ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๔. ข้อกำหนดความต้องการ

- ๔.๑ เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีรายละเอียดตามที่ทางราชการกำหนด และเป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปที่ผลิตจากโรงงานผู้ผลิตในประเทศสหรัฐอเมริกา ออสเตรเลีย ญี่ปุ่น ประเทศในกลุ่มสหภาพยุโรป หรือ ภายในประเทศ
- ๔.๒ เป็นของใหม่ ไม่เก่าเก็บ และไม่เคยใช้งานมาก่อน

๕. แบบรูปรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะรายละเอียดตามผนวกที่แนบ

๖. ข้อกำหนดในการเสนอราคา

- ๖.๑ ผู้เสนอราคาต้องระบุโรงงานผู้ผลิต หรือบริษัทผู้ผลิตให้ชัดเจนทุกรายการ ตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๗.๑
- ๖.๒ ในกรณีที่ เป็นผลิตภัณฑ์จากต่างประเทศ ราคาที่เสนอเป็นราคายกเว้นค่าอากรทางศุลกากรแต่รวมภาษีอื่น ๆ ทุกชนิด ตลอดจนค่าขนส่งถึงและนำเข้าเก็บ ณ สถานที่ตามที่ทางราชการกำหนด และรวมค่าใช้จ่ายอื่นใดทั้งสิ้น ทั้งปวงแล้ว ทางราชการจะไม่แยกซื้อ
- ๖.๓ ทางราชการทรงไว้ซึ่งสิทธิ์ที่จะไม่รับราคาใดราคาหนึ่ง หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ หรืออาจยกเลิกโดยไม่พิจารณาจัดหาเลยก็ได้แล้วแต่จะพิจารณา และให้ถือว่า การตัดสินใจของทางราชการเป็นเด็ดขาดผู้เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ มิได้

๒๐. ๓๓๓

/๗.หลักฐานประกอบ...

### ๗. หลักฐานประกอบการพิจารณาจัดซื้อ

๗.๑ ผู้เสนอราคาจะต้องแนบเอกสารจริงหรือเอกสารรับรองของบริษัทผู้ผลิตหรือโรงงานผู้ผลิตที่แสดงรายละเอียดคุณลักษณะและข้อมูลของผลิตภัณฑ์ที่เสนอขายให้ตรงตามที่ทางราชการกำหนด พร้อมทั้งระบุเครื่องหมายให้เห็นเด่นชัด หรือเป็นเอกสารนำมาจาก Website หรือเอกสารอิเล็กทรอนิกส์ ของผลิตภัณฑ์ต้องเป็นข้อมูลที่มีอายุไม่เกิน ๓ เดือน โดยต้องระบุแหล่งที่มาของข้อมูลและวันที่ที่ได้รับ เพื่อใช้ประกอบการพิจารณา ทางราชการจะไม่พิจารณาเอกสารของผู้เสนอราคาที่ไม่ดำเนินการหรือดำเนินการไม่ครบถ้วน

๗.๒ ผู้เสนอราคาต้องแนบสำเนาตัวอย่างเอกสารการผลิตที่ได้รับการรับรองจากสมาคมจัดชั้นเรือ (CLASSIFICATION CERTIFICATE) ให้กับทางราชการเพื่อใช้เปรียบเทียบเมื่อส่งมอบพัสดุ

๗.๓ รายละเอียดในใบเสนอราคาต้องตรงกับเอกสาร สิ่งของ และเอกสาร ตามข้อ ๗.๑

๗.๔ ผู้เสนอราคาต้องมีเอกสารประกอบการพิจารณาตามข้อ ๗.๑ อย่างน้อย ๑ ฉบับ และเอกสารตามข้อ ๗.๒ หากผู้เสนอราคาไม่มีเอกสารดังกล่าว ทางราชการขอสงวนสิทธิ์ ที่จะไม่รับไว้พิจารณา

### ๘. ระยะเวลาดำเนินการ

กำหนดยื่นราคานับตั้งแต่วันที่เสนอราคาจนถึงวันที่ลงนามในสัญญา มีกำหนดไม่น้อยกว่า ๑๕๐ วัน

### ๙. ระยะเวลาการส่งมอบพัสดุ

กำหนดส่งมอบสิ่งของที่เสนอขาย ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อ-ขาย กับทางราชการ

๙.๑ รายการที่ ๑-๒ กำหนดส่งมอบสิ่งของที่เสนอขาย ณ หมวดรับและจัดส่ง แผนกพัสดุ ศูนย์พัสดุช่าง กรมอุตุนิยมวิทยา แขวงศิริราช เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร

๙.๒ รายการที่ ๓-๗ กำหนดส่งมอบสิ่งของที่เสนอขาย ณ กองพัสดุช่าง อู่ทหารเรือพระจุลจอมเกล้า กรมอุตุนิยมวิทยา จังหวัดสมุทรปราการ

๙.๓ รายการที่ ๘-๑๐ กำหนดส่งมอบสิ่งของที่เสนอขาย ณ หมวดคลังพัสดุทั่วไป แผนกคลัง กองพัสดุช่าง อู่ราชนาวีมหิตลอดุลยเดช จังหวัดชลบุรี

๙.๔ รายการที่ ๑๑-๑๒ กำหนดส่งมอบสิ่งของที่เสนอขาย ณ คลังพัสดุ แผนกพัสดุช่าง กองแผนการช่าง กรมโรงงานอุตสาหกรรมเรือสัดหีบ จังหวัดชลบุรี

### ๑๐. การตรวจรับ

๑๐.๑ ผู้ขายต้องแสดงเอกสาร หรือหลักฐานประกอบที่แสดงว่าผลิตภัณฑ์ที่ส่งมอบมีคุณสมบัติและคุณลักษณะตรงตามมาตรฐานที่ระบุไว้ในสัญญาทุกประการ

๑๐.๒ กรณีที่มีการวิเคราะห์หรือทดลอง ผู้ขายต้องยอมรับการตรวจสอบวิเคราะห์โดยใช้เครื่องมือทดสอบ และวิธีการของทางราชการทำการตรวจสอบหรือวิเคราะห์คุณสมบัติของพัสดุที่ส่งมอบก่อนรับไว้ใช้ราชการ

๑๐.๓ ผู้ขายต้องนำสำเนาเอกสารการผลิตที่ได้รับการรับรองจากสถาบัน จัดชั้นเรือ (CLASSIFICATION CERTIFICATE) ที่แสดงหมายเลขอ้างอิง รายละเอียดคุณสมบัติทางเคมีและทางกล (Chemical and Physical Properties) ของแผ่นเหล็ก ตรงกับหมายเลขกำกับบนแผ่นเหล็ก และมีรูปแบบเดียวกับตัวอย่างที่มอบให้กับทางราชการมาแสดงต่อกรรมการตรวจรับ พร้อมทั้งมอบสำเนาเอกสารดังกล่าวให้แก่ทางราชการไว้เป็นหลักฐาน

/๑๐.๔ หากทางราชการ....

๑๐.๔ หากทางราชการนำพัสดุตามที่ส่งมอบไปวิเคราะห์หรือทดลอง ผู้ขายจะต้องนำพัสดุที่มีคุณลักษณะ อย่างเดียวกันมาทดแทนเท่ากับจำนวนที่นำไปวิเคราะห์หรือทดลอง โดยไม่คิดมูลค่าใด ๆ ทั้งสิ้น ภายใน ๓๐ วัน นับแต่วันที่ทางราชการแจ้งให้ทราบ

๑๐.๕ หากปรากฏว่าพัสดุที่ผู้ขายส่งมอบไม่ตรงตามความต้องการของทางราชการ ผู้ซื้อทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับพัสดุนั้น ในกรณีเช่นนี้ผู้ขายจะต้องรับนำพัสดุที่ถูกต้องมาเปลี่ยนให้โดยเร็ว

๑๐.๖ กรณีเป็นสินค้าจากต่างประเทศ ผู้ขายจะต้องนำเอกสารใบนำเข้าสินค้า (IMPORT ENTRY) ใบกำกับสินค้า (INVOICE) ตัวจริง มอบให้คณะกรรมการตรวจรับในวันส่งมอบ

#### ๑๑. บทปรับ

หากผู้ขายไม่สามารถส่งมอบพัสดุได้ทันตามกำหนดของทางราชการ ผู้ขายต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๒ (ศูนย์จุดสอง) ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้ส่งมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดส่งมอบตามสัญญาที่ได้ทำไว้กับทางราชการจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำพัสดุมาส่งมอบให้แก่ทางราชการถูกต้องครบถ้วน

#### ๑๒. เงื่อนไขการชำระเงิน

๑๒.๑ ผู้ซื้อตกลงชำระเงินค่าพัสดุตามข้อ ๒. ให้แก่ผู้ขาย เมื่อผู้ซื้อได้ตรวจรับพัสดุตามข้อ ๑๐. เรียบร้อยครบถ้วน

๑๒.๒ การจ่ายเงินตามข้อ ๑๔. ผู้ซื้อจะโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝากของผู้ขายโดยตรง ทั้งนี้ผู้ขายตกลงเป็นผู้รับภาระเงินหรือค่าบริการอื่นใดที่เกี่ยวกับการโอนที่ธนาคารเรียกเก็บ และยินยอมให้มีการหักเงินดังกล่าวจากจำนวนเงินโอนในงวดนั้น

๑๓. กรมอุทการเรือ ขอสงวนสิทธิ์ในการยกเลิกการจัดซื้อในครั้งนี้หากไม่ได้รับการอนุมัติงบประมาณจากกองทัพเรือ

๑๔. วงเงินในการจัดซื้อ จำนวน ๙,๑๘๙,๑๖๐.- บาท (เก้าล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นเก้าพันหนึ่งร้อยหกสิบบาทถ้วน)


#### หมายเหตุ

ผู้สนใจสามารถวิจารณ์ เสนอข้อคิดเห็น หรือข้อเสนอแนะเกี่ยวกับร่างขอบเขตของงานนี้เป็นลายลักษณ์อักษร โดยใช้บริการไปรษณีย์ด่วนพิเศษ (EMS) ได้ที่ ศูนย์พัสดุช่าง กรมอุทการเรือ ถนนอรุณอมรินทร์ เขตบางกอกน้อย กรุงเทพฯ ๑๐๗๐๐ โทรศัพท์ ๐ ๒๔๗๕ ๔๒๒๔ โทรสาร ๐ ๒๔๗๕ ๔๒๒๐ หรือทางเว็บไซต์ของกองทัพเรือ [www.navy.mi.th/dockyard/quotation.html](http://www.navy.mi.th/dockyard/quotation.html) โดยเปิดเผยตัว ระบุชื่อนามสกุลจริง ที่อยู่จริง และหมายเลขโทรศัพท์ที่ติดต่อได้

น.อ. ส.ก.

รายการวัสดุ

| ที่ | รายการ  | หน่วย    | จำนวน | หน่วยนับ | รายละเอียด คุณสมบัติเฉพาะของวัสดุ  |
|-----|---|----------|-------|----------|--|
|     | แผ่นเหล็กต่อเรือธรรมดา<br>(Normal Strength Steel) |          |       |          | - มีคุณสมบัติทางเคมีและทางกล (Chemical and Physical Properties) เป็นไปตามมาตรฐาน LR GRADE A<br>- กรณีเป็นมาตรฐานอื่น ต้องมีคุณสมบัติทางเคมีและทางกล เป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนดในมาตรฐาน LR GRADE A |
| 1   | ขนาด 1500 มม x 6000 มม. (5' x 20') ความหนา 5 มม.  | อ.บ.อ.ร. | 24    | แผ่น     |  |
| 2   | ขนาด 1500 มม x 6000 มม. (5' x 20') ความหนา 6 มม.  | อ.บ.อ.ร. | 16    | แผ่น     |  |
| 3   | ขนาด 1500 มม x 6000 มม. (5' x 20') ความหนา 5 มม.  | อ.บ.อ.ร. | 50    | แผ่น     |  |
| 4   | ขนาด 1500 มม x 6000 มม. (5' x 20') ความหนา 6 มม.  | อ.บ.อ.ร. | 30    | แผ่น     |  |
| 5   | ขนาด 1500 มม x 6000 มม. (5' x 20') ความหนา 8 มม.  | อ.บ.อ.ร. | 10    | แผ่น     |  |
| 6   | ขนาด 1500 มม x 6000 มม. (5' x 20') ความหนา 9 มม.  | อ.บ.อ.ร. | 3     | แผ่น     |  |
| 7   | ขนาด 1500 มม x 6000 มม. (5' x 20') ความหนา 10 มม. | อ.บ.อ.ร. | 2     | แผ่น     |  |
| 8   | ขนาด 1500 มม x 6000 มม. (5' x 20') ความหนา 5 มม.  | อ.บ.อ.ร. | 20    | แผ่น     |  |
| 9   | ขนาด 1500 มม x 6000 มม. (5' x 20') ความหนา 6 มม.  | อ.บ.อ.ร. | 20    | แผ่น     |  |
| 10  | ขนาด 1500 มม x 6000 มม. (5' x 20') ความหนา 8 มม.  | อ.บ.อ.ร. | 10    | แผ่น     |  |
| 11  | ขนาด 1500 มม x 6000 มม. (5' x 20') ความหนา 5 มม.  | อ.บ.อ.ร. | 40    | แผ่น     |  |
| 12  | ขนาด 1500 มม x 6000 มม. (5' x 20') ความหนา 6 มม.  | อ.บ.อ.ร. | 20    | แผ่น     |  |
|     |   |          |       |          |  |
|     |   |          |       |          |  |
|     |   |          |       |          |  |
|     |   |          |       |          |  |

น.อ.  สาทิตวงศ์  
ผอ.บ.ร.ก.บ.อ.ร.

26 ก.ค. 54