



ประกาศกรมปลาทหารเรือ
เรื่อง ประกวดราคาซื้อสีสำหรับซ่อมทำเรือ สนับสนุน อจปร.อร.
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

กรมปลาทหารเรือ มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อสีสำหรับซ่อมทำเรือ สนับสนุน อจปร.อร. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานซื้อ ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สิบสองล้านบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

สีสำหรับซ่อมทำเรือ สนับสนุน	จำนวน	๒๙	รายการ
อจปร.อร.			

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมปลาทหารเรือ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่า ตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอ ในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราช

บัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีคุณสมบัติอย่างใดอย่างหนึ่ง ในข้อต่อไปนี้

๑๓.๑ เป็นโรงงานผู้ผลิต บริษัทผู้ผลิต สาขาของบริษัทผู้ผลิต หรือบริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์

๑๓.๒ เป็นตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากโรงงานผู้ผลิต บริษัทผู้ผลิต สาขา
ของบริษัทผู้ผลิต หรือบริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์

๑๓.๓ ตัวแทนจำหน่ายภายในประเทศที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงอย่างเป็นทางการจากผู้ที่มี
คุณสมบัติตามข้อ ๑๓.๑ หรือ ๑๓.๒

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่
ระหว่างเวลา น. ถึง น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบจัดซื้อ
จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.navy.mi.th/procurement-plan หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๒๔๓๕-๔๔๓๕ ในวันและเวลา
ราชการ

ประกาศ ณ วันที่ 6๐ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

พลเรือโท



(เบญจพล หรุษกุล)

เจ้ากรมพลาธิการทหารเรือ

เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๒๕/จ.๒๕๖๗

ประกวดราคาซื้อสำหรับซ่อมทำเรือ สนับสนุน อจปร.อร. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ กรมพลาธิการทหารเรือ

ลงวันที่ ๒๐ ธันวาคม ๒๕๖๗

กรมพลาธิการทหารเรือ ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "กรม" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

สำหรับซ่อมทำเรือ สนับสนุน	จำนวน	๒๕	รายการ
อจปร.อร.			

พัสดุที่จะซื้อจะต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาซื้อขาย
- ๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน
 - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
 - (๒) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ บทนิยาม
 - (๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๗ แผนการทำงาน

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการ

กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ กรม ฅ วัน ประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบโดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีคุณสมบัติอย่างใดอย่างหนึ่ง ในข้อต่อไปนี้

๒.๑๓.๑ เป็นโรงงานผู้ผลิต บริษัทผู้ผลิต สาขาของบริษัทผู้ผลิต หรือบริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์

๒.๑๓.๒ เป็นตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากโรงงานผู้ผลิต บริษัทผู้ผลิต สาขาของบริษัทผู้ผลิต หรือบริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์

๒.๑๓.๓ ตัวแทนจำหน่ายภายในประเทศที่ได้รับการแต่งตั้งอย่างเป็นทางการจากผู้ที่มีคุณสมบัติตามข้อ ๒.๑๓.๑ หรือ ๒.๑๓.๒

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(๑.๑) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรอง การจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)

(๑.๒) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีไม่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัว

ประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนา สัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๔.๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานะการเงินที่มีการ รับรองแล้วของ ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

(๔.๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้ยื่นหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา และจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มี มูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔.๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัท เงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้า ประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับ มอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) สำเนาหนังสือรับรองตราประทับ (กรณีตราประทับมีผลต่อการทำนิติกรรม)

(ถ้ามี)

(๖) สำเนาใบภาษีมูลค่าเพิ่ม (ภพ.๒๐) (ถ้ามี)

(๗) สำเนาหนังสือแต่งตั้ง ตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรง จากโรงงาน ผู้ผลิต บริษัทผู้ผลิต สาขาของบริษัทผู้ผลิต หรือเจ้าของผลิตภัณฑ์

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นตัวแทนช่วงจะต้องยื่นเอกสารรับรองการแต่งตั้งจากตัวแทน จนถึงเอกสารที่ตัวแทนได้รับการแต่งตั้งจากโรงงานผู้ผลิต บริษัทผู้ผลิต สาขาของบริษัทผู้ผลิต หรือบริษัทเจ้าของ ผลิตภัณฑ์ ให้ครบถ้วน

(๘) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อ จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบ ในข้อ ๑.๖ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือ มอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้ หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคตตาล็อก และรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๓) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๔) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

(๕) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๖) แคตตาล็อกที่จัดทำโดยบริษัทผู้ผลิตหรือโรงงานผู้ผลิต ซึ่งระบุชื่อสินค้า แบบรูป ตราอักษร รุ่น ประเทศผู้ผลิต และรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะที่สำคัญของสินค้าที่เสนอขาย
ในกรณีที่แคตตาล็อกตัวจริงแสดงรายละเอียดไม่ครบถ้วน ผู้เสนอราคาต้องแนบหลักฐานหรือหนังสือยืนยันจากโรงงานผู้ผลิตมาแสดงด้วย

(๗) สำเนาหนังสือรับรองมาตรฐานตามที่ทางราชการกำหนด ตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะพัสดุสาย พธ. ที่แนบ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอผลิตภัณฑ์ที่ได้รับมาตรฐานทางทหาร MIL หรือ DEF STAN อย่างใดอย่างหนึ่ง ตามคุณลักษณะเฉพาะที่ทางราชการกำหนดแต่ละรายการ โดยต้องเสนอเป็นมาตรฐานเดียวกันและตราอักษรเดียวกันกับรายการอื่นที่ได้รับมาตรฐานทางทหาร MIL หรือ DEF STAN ที่จัดหาในคราวเดียวกันนี้ และต้องเสนอเอกสารรับรองมาตรฐานให้ครบถ้วนในแต่ละรายการที่กำหนด

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

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

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความ ให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ คลังพัสดุทั่วไป แผนกคลัง กองพัสดุช่าง อุทหาเรือ พระจุลจอมเกล้า กรมอุทหาเรือ ตำบลแหลมฟ้าผ่า อำเภอพระสมุทรเจดีย์ จังหวัดสมุทรปราการ

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอน การเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ สีสําหรับซ่อมทำเรือ ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ กรม จะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

แคตตาล็อก และรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะที่แนบให้พิจารณาต้องมีรายละเอียดครบถ้วน ตามที่ กรม กำหนดและต้องรับรองสำเนาถูกต้อง โดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรม แทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความประสงค์จะขอดูต้นฉบับแคตตาล็อก และรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของผู้ยื่นข้อเสนอ จะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการฯ ตรวจสอบภายใน ๕ วันทำการ นับตั้งแต่วันที่ กรม แจ้งให้ทราบ

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจร่างสัญญา ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR) ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใด ๆ โดยเด็ดขาด

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสําหรับใช้ในการยื่นเอกสารข้อเสนอในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการยื่นเอกสารข้อเสนอ แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการยื่นเอกสารข้อเสนอให้แก่ กรม ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๘ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และ กรม จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่งาน เว้นแต่ กรม จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความผิดและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ ต่อการพิจารณาของ กรม

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ขอบเขตของงาน คุณลักษณะเฉพาะ และเอกสารประกอบอื่น ๆ

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่น ๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้
จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่
กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา ด้วยวิธี
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัด
จ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๖๐๐,๐๐๐ บาท
(หกแสนบาทถ้วน)

๕.๑ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์
นั้นชำระต่อเจ้าหน้าทีในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการ
นโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้
ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตาม
รายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของ
ธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอ นำเช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำ
ประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสาร
ดังกล่าวมาให้ กรม ตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกัน
อิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้ากำหนด
ให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ กรม จะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน
นับถัดจากวันที่ กรม ได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อ
เสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อ
ตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ กรม จะพิจารณา
ตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

ในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ กรม จะพิจารณาจาก ราคาต่ำสุด

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใด เสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่ กรม กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ กรม สงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือ กรม มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ กรม มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าว ไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ กรม ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่ยื่นทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดท้ายจะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินของ กรม เป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใด ๆ มิได้ รวมทั้ง กรม จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือ กรม จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอนั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ กรม มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใด ๆ จาก กรม

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา กรม อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้เสนอราคาอื่น ไม่เกินร้อยละ ๕ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

อนึ่ง หากในการเสนอราคาครั้งนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้งข้อ ๖.๘ และข้อ ๖.๙ ให้ผู้เสนอราคารายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ประกอบการรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕

๖.๑๐ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๗. การทำสัญญาซื้อขาย

๗.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ กรม จะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทน การทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๗.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ หรือ กรม เห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๗.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับ กรม ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้ กรม ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็ครถหรือตราฟที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็ครถหรือตราฟลงวันที่ที่ใช้เช็ครถหรือตราฟนั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือคำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาต ให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือ คำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่ง กรม ได้รับมอบไว้แล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

กรม จะชำระเงินโดยการโอนเงินตามสัญญาทั้งหมดเข้าบัญชีธนาคารของผู้รับจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบพัสดุ และ กรม ได้ตรวจรับไว้ใช้ราชการเรียบร้อยแล้ว ทั้งนี้ ค่าธรรมเนียมในการโอนเงินหรือค่าบริการอื่น ๆ ที่ธนาคารเรียกเก็บ เป็นภาระของผู้รับจ้าง โดยยินยอมให้มีการหักจากจำนวนเงินที่จะโอนนั้น

๙. อัตราค่าปรับ

หากผู้ขายไม่สามารถส่งมอบพัสดุดังที่กำหนดไว้ในสัญญา จะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้ส่งมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดการส่งมอบ จนถึงวันที่ผู้ขายได้นำพัสดุมาส่งมอบและ กรม ได้ตรวจรับพัสดุไว้ใช้ราชการเรียบร้อยแล้ว หากจำนวนเงินค่าปรับจะเกินร้อยละ ๑๐ ของราคารวมตามสัญญาที่ยังไม่ได้รับมอบ กรม จะพิจารณาดำเนินการบอกเลิกสัญญาทั้งหมด หรือเพียงบางส่วน เว้นแต่ผู้ขายจะได้ยินยอมเสียค่าปรับให้แก่ กรม โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น ในระหว่างที่ กรม ยังมีได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา หากเห็นว่าผู้ขายไม่อาจปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ กรม จะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและริบหลักประกัน หรือเรียกธำนาจจากธนาคารผู้ออกหนังสือคำประกันตามสัญญากับเรียกร้องให้ชดเชยราคาที่เพิ่มขึ้นตามกำหนดไว้ในสัญญาก็ได้และถ้า กรม ได้แจ้งข้อเรียกร้องให้ชำระค่าปรับไปยังผู้ขายเมื่อครบกำหนดส่งมอบแล้ว กรม มีสิทธิที่จะปรับผู้ขายจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายต้องรับประกันคุณภาพของสีสำหรับซ่อมทำเรือ ที่ส่งมอบเป็นระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ได้รับไว้ใช้ราชการ ซึ่งในระยะเวลาประกัน หากเกิดการชำรุดบกพร่อง หรือขัดข้องอันเนื่องมาจากการใช้งานปกติ ซึ่งเกิดจากคุณภาพของวัสดุที่ใช้ผลิต หรือความบกพร่องในการผลิต ผู้ขายต้องยอมชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้นให้แก่ กรม หรือจัดการแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีดังเดิมหรือนำสีฯ ที่มีสภาพดีมาเปลี่ยนทดแทนให้ใหม่ภายใน ๑๕ วัน นับแต่วันที่ กรม แจ้งให้ทราบ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น

๑๑. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๘

การจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้จะมีการลงนามในสัญญาต่อเมื่อ ทร. ได้รับจัดสรร

งบประมาณจากสำนักงบประมาณแล้ว และหากไม่ได้รับจัดสรรงบประมาณ กรม อาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อจัดจ้างในครั้งนี้ได้

๑๑.๒ เมื่อ กรม ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำ

เข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับ เรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่ มิใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วย การ ส่งเสริมการพาณิชย์

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่ง กรม ได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อ เป็นหนังสือ ภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ กรม จะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้ง งาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ กรม สงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อ เป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของ กรม คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียก ร้องค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ กรม อาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอ จะเรียกร้อง ค่าเสียหายใด ๆ จาก กรม ไม่ได้

(๑) กรม ไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับการจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอม กันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่ กรม หรือกระทบต่อ ประโยชน์สาธารณะ

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

๑๒. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติ ตาม หลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๓. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

กรม สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับ การคัดเลือก
ให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ
ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอ
หรือทำสัญญากับ กรม ไร่ข้าวคราว

กรมพลธิการทหารเรือ
ร.อ. 
๒๐ ธันวาคม ๒๕๖๗

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

งานซื้อสิ่งซ่อมทำเรือ สนับสนุน ออปร.อร. จำนวน ๒๙ รายการ

๑. ความเป็นมา

ทร. ได้อนุมัติแผนการจัดซื้อจัดจ้าง ประจำปีงบประมาณ ๖๘ กลยุทธ์ด้านการส่งกำลังบำรุง โดย พธ.ทร. ได้รับจัดสรรให้ถืองบประมาณ กลยุทธ์ด้านการส่งกำลังบำรุงในยอดต่าง ๆ เพื่อแจกจ่ายให้หน่วยต่าง ๆ ของกองทัพเรือในแต่ละปีงบประมาณ พร้อมกับอนุมัติให้หน่วยถืองบประมาณ กำหนดวิธีดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง ให้เป็นไปตาม พ.ร.บ.การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ กฎกระทรวงการคลัง ระเบียบ กระทรวงการคลังและข้อบังคับของทางราชการ

๒. วัตถุประสงค์ เพื่อสนับสนุนให้กับ ออปร.อร. สำหรับซ่อมทำเรือ ให้กับหน่วยต่าง ๆ ใน ทร.

๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงาน ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร พสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคา อีเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ กรมพลธิการทหารเรือ ณ วันประกาศประกวดราคาอีเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขัน อย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอีเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่น ข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของ ผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค้านั้น ต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

(๓) สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้า ทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

๓.๑๒ มูลค่าสุทธิของกิจการ

- ๓.๑๒.๑ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏ ในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้าย ก่อนวันที่ยื่นข้อเสนอ
- ๓.๑๒.๒ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบการเงินงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ดังนี้
- (๑) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างไม่เกิน ๑ ล้านบาท ไม่ต้องกำหนดทุนจดทะเบียน
 - (๒) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียน ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท
 - (๓) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียน ไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท
 - (๔) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๒๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียน ไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท
 - (๕) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๒๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๖๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียน ไม่ต่ำกว่า ๘ ล้านบาท
 - (๖) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๖๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๕๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียน ไม่ต่ำกว่า ๒๐ ล้านบาท
 - (๗) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๕๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๓๐๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียน ไม่ต่ำกว่า ๖๐ ล้านบาท
 - (๘) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๓๐๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕๐๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียน ไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ ล้านบาท
 - (๙) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕๐๐ ล้านบาทขึ้นไป ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒๐๐ ล้านบาท
- ๓.๑๒.๓ สำหรับการซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งมีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา
- ๓.๑๒.๔ กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

๔. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๔.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสาร ดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญ หรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีโชตินิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอ ซึ่งแสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่น ๆ

(๔.๑) สำเนาหนังสือรับรองตราประทับ (กรณีตราประทับมีผลต่อการทำนิติกรรม)

(๔.๒) สำเนาหนังสือใบภาษีมูลค่าเพิ่ม (ภพ.๒๐)

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

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วนถูกต้อง ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทน ให้แนบบัญชีมอบอำนาจ ซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้ หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคตตาล็อก และรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

(๓) หลักประกันการเสนอราคา

(๔) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) หรือสำเนารับรองสินค้า Made in Thailand (ถ้ามี)

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้อง ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าว ในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๕. คุณสมบัติเฉพาะ เงื่อนไขและข้อกำหนดอื่น ๆ

กรมพลาธิการทหารเรือ มีความประสงค์จะจัดซื้อสี่ล้อรถบรรทุก สนับสนุน อจปร.อร. จำนวน ๒๙ รายการ เพื่อสนับสนุน ให้กับ อจปร.อร. สำหรับซ่อมทำเรือ ให้กับหน่วยต่าง ๆ ใน ทร. ดังรายละเอียด คุณสมบัติเฉพาะแนบท้าย

๖. การเสนอราคา

- ๖.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอ โดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)
- ๖.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกันให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุ ราคาที่เสนอจะต้องเสนอ กำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามาไม่ได้
- ๖.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอ กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก กรม ให้ส่งมอบพัสดุที่จัดซื้อ
- ๖.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของสีซ่อมทำเรือ สนับสนุน อจปร.อ. ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ กรมจะยึดไว้เป็นเอกสารทางราชการ
- ๖.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอราคาควรตรวจสอบร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- ๖.๖ ผู้เสนอราคาต้องมีเอกสารรับรองการเป็นผู้ที่มีคุณสมบัติอย่างใดอย่างหนึ่งในข้อต่อไปนี้
 - ๖.๖.๑ เป็นโรงงานผู้ผลิต บริษัทผู้ผลิต สาขาของบริษัทผู้ผลิต และบริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์
 - ๖.๖.๒ เป็นตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากโรงงานผู้ผลิต บริษัทผู้ผลิต สาขาของบริษัทผู้ผลิต และบริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์
 - ๖.๖.๓ ตัวแทนจำหน่ายภายในประเทศที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงอย่างเป็นทางการจากผู้ที่มีคุณสมบัติ ตามข้อ ๖.๖.๑ หรือ ๖.๖.๒
 - ๖.๖.๔ ผู้เสนอราคาจะต้องส่งแคตตาล็อกที่จัดทำโดยบริษัทผู้ผลิตหรือโรงงานผู้ผลิต ซึ่งระบุชื่อสินค้า แบบรูป ตรายี่ห้อ รุ่น ประเทศผู้ผลิต และรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะที่สำคัญของสินค้าที่เสนอขาย
 - ๖.๖.๕ ในกรณีที่แคตตาล็อกตัวจริงแสดงรายละเอียดไม่ครบถ้วน ผู้เสนอราคาต้องแนบหลักฐานหรือหนังสือยืนยันจากโรงงานผู้ผลิตมาแสดงด้วย

๗. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

- ๗.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ กรมจะพิจารณาดัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา
- ๗.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ กรมจะพิจารณาจากราคารวมรายต่ำสุด
- ๗.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ จะถือเป็นผู้เสนอราคาที่ต่ำที่สุดอันดับ ๑,๒,๓ ตามลำดับ

๘. การทำสัญญาซื้อขาย

- ๘.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ กรมจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาก็ได้
- ๘.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือกรมเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบที่กำหนด หรือข้อตกลงเป็นหนังสือกับกรม ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้กรมยึดไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้
- (๑) เงินสด
 - (๒) เช็คหรือตราฟัที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราฟัลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราฟันั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ
 - (๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนดหรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด
 - (๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่าง หนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด
 - (๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย
- หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พันจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งกรม ได้รับมอบไว้แล้ว

๙. การส่งมอบและตรวจรับ

- ๙.๑ ผู้ขายจะต้องส่งมอบพัสดุ ณ คลังพัสดุทั่วไป แผนกคลัง กองพัสดุช่าง อุทการเรือพระจุลจอมเกล้า กรมอุทการเรือ ตำบลแหลมฟ้าผ่า อำเภอพระสมุทรเจดีย์ จังหวัดสมุทรปราการ ภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย
- ๙.๒ พักที่ส่งมอบต้องบรรจุในหีบห่อที่มั่นคงแข็งแรง สามารถป้องกันการเกิดสนิม ความชื้น หรือการเสื่อมสภาพคุณค่าทางเทคนิคได้อย่างดีเยี่ยม พร้อมทั้งระบุชื่อ หมายเลข และรายละเอียดอื่น ๆ ตามที่ทางราชการกำหนด
- ๙.๓ เอกสารอื่น ๆ ที่ผู้ขายเห็นว่าจำเป็นต่อการตรวจสอบพัสดุที่ส่งมอบหรือเป็นเอกสารแนะนำ (ถ้ามี)

๑๐. เงื่อนไขการชำระเงิน

ทางราชการจะชำระเงินโดยการโอนเงินตามสัญญาทั้งหมดเข้าบัญชีธนาคารของผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบพัสดุและทางราชการได้ตรวจรับไว้ใช้ราชการเรียบร้อยแล้ว ทั้งนี้ ค่าธรรมเนียมในการโอนเงินหรือค่าบริการอื่นๆ ที่ธนาคารเรียกเก็บ เป็นภาระของผู้ขาย โดยยินยอมให้มีการหักจากจำนวนเงินที่จะโอนนั้น

๑๑. อัตราค่าปรับ

หากผู้ขายไม่สามารถส่งมอบพัสดุตามที่กำหนดไว้ในสัญญา จะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้ส่งมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดการส่งมอบ จนถึงวันที่ผู้ขายได้นำพัสดุมาส่งมอบและทางราชการได้ตรวจรับพัสดุไว้ใช้ราชการเรียบร้อยแล้วหากจำนวนเงินค่าปรับเกินร้อยละ ๑๐ ของราคารวมตามสัญญาที่ยังไม่ได้รับมอบทางราชการจะพิจารณา

ดำเนินการบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือเพียงบางส่วนเว้นแต่ผู้ขายยินยอมเสียค่าปรับให้แก่ทางราชการ โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น ในระหว่างที่ทางราชการยังมิได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาหากเห็นว่าผู้ขายไม่อาจปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ทางราชการจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและริบหลักประกัน หรือเรียกธำนาถาคำประกันตามสัญญาแล้วเรียกชดเชยราคาที่ใช้ราคาที่สูงขึ้นตามที่กำหนดไว้ในสัญญาได้ และถ้าทางราชการได้แจ้งข้อเรียกร้องให้ชำระค่าปรับไปยังผู้ขายเมื่อครบกำหนดส่งมอบแล้ว ทางราชการมีสิทธิที่จะปรับผู้ขายจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

๑๒. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายต้องรับประกันคุณภาพของสีที่ส่งมอบเป็นระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๑ ปี ในอุณหภูมิปกติ นับถัดจากวันที่ได้รับมอบ หากสีเกิดเสื่อมคุณภาพผิดไปจากที่ทางราชการกำหนดไว้ หรือเสียหายอื่น ๆ ประการใดก็ตาม อันมิได้เกิดจากความผิดหรือบกพร่องของผู้ใช้ ผู้ขายจะต้องนำสีอย่างเดียวกัน ที่มีคุณภาพดี มาเปลี่ยนทดแทนให้ทางราชการ ภายใน ๑๕ วัน นับตั้งแต่วันที่ทางราชการได้แจ้งให้ทราบ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น

๑๓. วงเงินการจัดหา

งบประมาณโครงการ ๑๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สิบสองล้านบาทถ้วน) เป็นราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่น ๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายอื่นใดทั้งสิ้นทั้งปวงแล้ว จนกระทั่งถึงที่ส่งมอบพัสดุ

๑๔. ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่น ๆ

๑๔.๑ ผู้เสนอราคาซึ่ง กรมพลธิการทหารเรือ ได้คัดเลือกแล้วไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงภายในเวลาที่ทางราชการกำหนด กรมพลธิการทหารเรือ อาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้ผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๑๔.๒ กรมพลธิการทหารเรือ สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๔.๓ กรมอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ จากกรมไม่ได้

(๑) กรมไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับการจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่กรม หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๕. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๖. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

กรม สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือก ให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือทำสัญญากับกรม ไว้ชั่วคราว

น.อ.  ประธานกรรมการ

(เสริมยุทธ ผ่องอำไพ)

น.ท.  กรรมการ

(ไพฑูรย์ ทองขาว)

ว่าที่ ร.ท.  กรรมการ

(กิตติรัตน์ วารินแก้ว)

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ เงื่อนไข และข้อกำหนด

1. สิ่งที่ต้องการ ซื้อสำหรับซ่อมทำเรือ สนับสนุน อจปร.อร. จำนวน 29 รายการ
2. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
 - ตามที่แนบ
3. เงื่อนไข และข้อกำหนด
 - ค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.20 ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบ

น.อ. 

ผอ.กคค.พธ.พร.

รายละเอียดความต้องการของใบจัดหาพัสดุที่ 4004/ชบร./68

ซื้อสีสำหรับซ่อมทำเรือ สนับสนุน อจปร.อร. จำนวน 29 รายการ

ลำดับ	รายการพัสดุ	จำนวน	หน่วยนับ
1	สีรองพื้นกันสนิม เหนือแนวน้ำ	1,040	ลิตร
2	สีรองพื้นกันสนิม (ZINC SILICATE SHOP PRIMER)	1,220	ลิตร
3	สีทับหน้า สีหมอกอ่อน (Topside, Haze Grey FS 26270)	960	ลิตร
4	สีทับหน้า สีหมอกแก่ (Topside, Dark Grey FS26081)	360	ลิตร
5	สีรองพื้นกันสนิมใต้แนวน้ำ (Underwater Hull Epoxy Primer)	4,000	ลิตร
6	สีทาภายในตัวเรือใต้แนวน้ำ สีหมอกอ่อน (HAZE GRAY FS 26270)	660	ลิตร
7	สีเชื่อมยึด (Epoxy Tie Coat)	3,300	ลิตร
8	สีกันเปรียง สีดำ (Antifouling, Black)	4,340	ลิตร
9	สีกันเปรียง สีแดง (Antifouling, Red)	4,340	ลิตร
10	สีโซ่สมอ สีดำ	1,060	ลิตร
11	สีทาถังน้ำดื่ม	440	ลิตร
12	ทินเนอร์ 3 A	204	ปี๊ป
13	ทินเนอร์ (ใช้กับสีรองพื้นใต้แนวน้ำ)	1,100	ลิตร
14	ทินเนอร์ (ใช้กับสีกันเปรียง)	1,300	ลิตร
15	สีทับหน้า สีขาว (Topside, White)	675	ลิตร
16	สีทับหน้า สีดำ (Topside, Black)	330	ลิตร
17	สีทับหน้า สีน้ำเงิน (Topside, Blue)	110	ลิตร
18	สีทับหน้า สีเหลือง (Topside, Yellow)	110	ลิตร
19	สีทับหน้า สีเขียว (Topside, Green)	100	ลิตร
20	สีทับหน้า สีแดง (Topside, Red)	100	ลิตร
21	สีทับหน้า สีทอง (Topside, Gold)	21	ลิตร
22	สีรองพื้นทนความร้อน สำหรับพน/ทาเครื่องจักร	200	ลิตร
23	สีทาทับหน้า สีหมอกอ่อน สำหรับพน/ทาเครื่องจักร	200	ลิตร
24	สีทนความร้อน สีดำ	160	ลิตร
25	สีทนความร้อน สีบรอนซ์	200	ลิตร
26	WASH PRIMER	200	ลิตร
27	ทินเนอร์สำหรับผสมสีรองพื้นกันสนิม	165	ลิตร
28	ทินเนอร์สำหรับผสมสีทับหน้าสีหมอก	300	ลิตร

รายละเอียดความต้องการของใบจัดหาพัสดุที่ 4004/ชบร./68

ซื้อสีสำหรับซ่อมทำเรือ สนับสนุน อจปร.อร. จำนวน 29 รายการ

ลำดับ	รายการพัสดุ	จำนวน	หน่วยนับ
29	ทินเนอร์ผสมสีสำหรับสีทาภายในตัวเรือ	150	ลิตร

น.อ. 

ผอ.กคค.พร.ทร.

คุณลักษณะเฉพาะพัสดุสาย พธ.

ชื่อพัสดุ สีรองพื้นกันสนิมเหนียวแนวน้ำ
หมายเลขพัสดุ ๘๐๑๐ - ๓๕ - ๓๖๐ - ๒๓๘๐
หน่วยนับ ลิตร

๑. ลักษณะทั่วไป เป็นสีรองพื้นกันสนิมเหนียวน้ำชนิด Epoxy Anticorrosive

๒. ลักษณะเฉพาะ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๓. การบรรจุหีบห่อ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔. ข้อกำหนดอื่น ๆ

๔.๑ เป็นของแท้ ของใหม่ ที่มีอายุการผลิตก่อนการส่งมอบไม่เกิน ๙๐ วัน ไม่เคยใช้งานมาก่อน อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้ทันที

๔.๒ ผู้เสนอราคาต้องเสนอผลิตภัณฑ์ตามมาตรฐานผู้ผลิตสีรองพื้นกันสนิมเหนียวน้ำ และต้องรับประกันคุณภาพของสีที่ส่งมอบเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๔.๓ ภาชนะที่ใช้บรรจุสี ต้องมีวัน เดือน ปี ที่ผลิต และหรือรุ่นที่ผลิต (Batch No.) ติดแสดงให้เห็นชัดเจน ไม่หลุดลอกโดยง่าย ทั้งนี้ผู้ขายต้องยื่นเอกสารสรุปรายการ วัน เดือน ปี ที่ผลิต และหรือรุ่นที่ผลิต (Batch No.) ให้กับหน่วยงานของทางราชการที่ส่งมอบ รวมถึงกองตรวจรับ กรมพลธิการทหารเรือ ด้วย

๔.๔ ขั้นตอนการตรวจรับ ผู้ขายต้องแสดงเอกสารรับรองคุณภาพจากผู้ผลิต ที่แสดงว่าสีที่ส่งมอบให้กับทางราชการ เป็นสีที่ได้รับมาตรฐานตามที่กำหนดในข้อ ๒

๔.๕ ผู้ขายต้องส่งเจ้าหน้าที่ชำนาญการ ผ่านการรับรองจากสถาบัน NACE INTERNATIONAL ซึ่งสามารถทำการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ของทางราชการ ในหลักสูตรระยะเวลาไม่เกิน ๕ วันทำการ ตั้งแต่ขั้นตอนการจัดเตรียมพื้นผิวจนถึงขั้นตอนการทาหรือพ่นสี หลังจากอนุมัติรับไว้ใช้ราชการแล้ว โดยที่ทางราชการจะแจ้งกำหนดวัน เวลา ให้ผู้ขายทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๗ วัน ทั้งนี้ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมอยู่ในความรับผิดชอบของผู้ขายทั้งสิ้น

น.อ.  ประธานกรรมการ

(เสริมยุทธ ผ่องอำไพ)

น.ท.  กรรมการ

(ไพฑูรย์ ทองขาว)

ว่าที่ ร.ท.  กรรมการ

(กิติรัตน์ วารินแก้ว)

คุณลักษณะเฉพาะวัสดุสาย พธ.

- ชื่อวัสดุ** สีรองพื้นกันสนิม (Zinc Silicate Shop Primer)
- หมายเลขวัสดุ** ๘๐๑๐ - ๓๕ - ๓๖๐ - ๒๗๑๒
- หน่วยนับ** ลิตร
- ลักษณะทั่วไป** เป็นสีรองพื้นกันสนิมเหนียวเหนียวใช้พ่นหรือทาแผ่นเหล็กเพื่อป้องกันสนิมระหว่างการต่อเรือ รวมถึงเพื่อให้ทนต่อความร้อนขณะเชื่อมประสาน
๒. **ลักษณะเฉพาะ** เป็นสี Shop Primer ที่ได้รับการรับรองว่ามีความเหมาะสมและเป็นไปตาม Rules Classification and Construction สำหรับงานเชื่อมจากสมาคมจัดชั้นเรือ
๓. **การบรรจุหีบห่อ** ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๔. **ข้อกำหนดอื่น ๆ**
- ๔.๑ เป็นของแท้ ของใหม่ ที่มีอายุการผลิตก่อนการส่งมอบไม่เกิน ๙๐ วัน ไม่เคยใช้งานมาก่อน อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้ทันที
- ๔.๒ ผู้เสนอราคาต้องรับประกันคุณภาพของสีที่ส่งมอบเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี
- ๔.๓ ที่ภาชนะบรรจุสี ต้องมีวัน เดือน ปี ที่ผลิต และหรือรุ่นที่ผลิต (Batch No.) ติดแสดงให้เห็นชัดเจน ไม่หลุดลอกโดยง่าย ทั้งนี้ผู้ขายต้องยื่นเอกสารสรุปรายการ วัน เดือน ปี ที่ผลิต และหรือรุ่นที่ผลิต (Batch No.) ให้กับสถานที่ส่งมอบ รวมถึงกองตรวจรับ กรมพลธิการทหารเรือ ด้วย
- ๔.๔ ขั้นตอนการตรวจรับ ผู้ขายต้องแสดงเอกสารรับรองคุณภาพจากผู้ผลิต ที่แสดงว่าสีที่ส่งมอบให้กับทางราชการ เป็นสีที่ได้รับมาตรฐานตามที่กำหนดในข้อ ๒
- ๔.๕ ผู้ขายต้องส่งเจ้าหน้าที่ชำนาญการ ผ่านการรับรองจากสถาบัน NACE INTERNATIONAL ซึ่งสามารถทำการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ของทางราชการ ในหลักสูตรระยะเวลาไม่เกิน ๕ วันทำการ ตั้งแต่ขั้นตอนการจัดเตรียมพื้นผิวจนถึงขั้นตอนการทาหรือพ่นสี หลังจากอนุมัติรับไว้ใช้ราชการแล้ว โดยที่ทางราชการจะแจ้งกำหนดวัน เวลา ให้ผู้ขายทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๗ วัน ทั้งนี้ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม อยู่ในความรับผิดชอบของผู้ขายทั้งสิ้น

น.อ.  ประธานกรรมการ

(เสริญยุทธ ผ่องอำไพ)

น.ท.  กรรมการ

(ไพบุณ ทองขาว)

ว่าที่ ร.ท.  กรรมการ

(กิตติรัตน์ วารินแก้ว)

คุณลักษณะเฉพาะพัสดุสาย พธ.

ชื่อพัสดุ สีทับหน้า สีหมอกอ่อน (Topside, Haze Grey FS 26270)

หมายเลขพัสดุ ๘๐๑๐ - ๓๕ - ๓๖๐ - ๒๓๗๗

หน่วยนับ ลิตร

๑. ลักษณะทั่วไป ใช้ทาภายนอกตัวเรือเหนือแนวน้ำ

๒. ลักษณะเฉพาะ เป็นสีที่ได้รับมาตรฐานทางทหาร MIL-PRF-24635 (Type III Class 2 Grade B or C) หรือ DEF STAN

๓. การบรรจุหีบห่อ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔. ข้อกำหนดอื่น ๆ

๔.๑ เป็นของแท้ ของใหม่ ที่ในปัจจุบันได้รับมาตรฐานทางทหาร MIL-PRF-24635 (Type III Class 2 Grade B or C) หรือ DEF STAN มีอายุการผลิตก่อนการส่งมอบไม่เกิน ๙๐ วัน ไม่เคยใช้งานมาก่อน อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้ทันที

๔.๒ ผู้เสนอราคาต้องเสนอผลิตภัณฑ์ที่ได้รับมาตรฐานทางทหาร MIL-PRF-24635 (Type III Class 2 Grade B or C) หรือ DEF STAN อย่างใดอย่างหนึ่ง โดยต้องเสนอเป็นมาตรฐานเดียวกันและตราอักษรเดียวกันกับสียารการอื่นที่ได้รับมาตรฐานทางทหาร MIL หรือ DEF STAN ที่จัดหาในคราวเดียวกันนี้ด้วย เพื่อให้ง่ายต่อการควบคุมคุณภาพ และต้องรับประกันคุณภาพของสีที่ส่งมอบเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๔.๓ ภาชนะที่ใช้บรรจุสี ต้องมีวัน เดือน ปี ที่ผลิต และหรือรุ่นที่ผลิต (Batch No.) ติดแสดงให้เห็นชัดเจน ไม่หลุดลอกโดยง่าย ทั้งนี้ผู้ขายต้องยื่นเอกสารสรุปรายการ วัน เดือน ปี ที่ผลิต และหรือรุ่นที่ผลิต (Batch No.) ให้กับหน่วยงานของทางราชการที่ส่งมอบ รวมถึงกองตรวจรับ กรมพลธิการทหารเรือ ด้วย

๔.๔ ขั้นการตรวจรับผู้ขายต้องแสดงเอกสารรับรองคุณภาพจากผู้ผลิต ที่แสดงว่าสีที่ส่งมอบให้กับทางราชการเป็นสีที่ได้รับมาตรฐานตามที่กำหนดในข้อ ๒

๔.๕ ผู้ขายต้องส่งเจ้าหน้าที่ชำนาญการ ผ่านการรับรองจากสถาบัน NACE INTERNATIONAL ซึ่งสามารถทำการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ของทางราชการ ในหลักสูตรระยะเวลาไม่เกิน ๕ วันทำการ ตั้งแต่ขั้นตอนการจัดเตรียมพื้นผิวจนถึงขั้นการทาหรือพ่นสี หลังจากอนุมัติรับไว้ใช้ราชการแล้ว โดยที่ทางราชการจะแจ้งกำหนดวัน เวลา ให้ผู้ขายทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๗ วัน ทั้งนี้ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม อยู่ในความรับผิดชอบของผู้ขายทั้งสิ้น

น.อ.  ประธานกรรมการ
(เสริมยุทธ ผ่องอำไพ)

น.ท.  กรรมการ
(ไพฑูญ ทองขาว)

ว่าที่ ร.ท.  กรรมการ
(กิตติรัตน์ วารินแก้ว)

คุณลักษณะเฉพาะพัสดุสาย พร.

ชื่อพัสดุ สีสัปดาห์ สีหมอกแก่ (Topside, Dark Grey FS 26081)

หมายเลขพัสดุ ๘๐๑๐ - ๓๕ - ๓๖๐ - ๒๓๗๘

หน่วยนับ ลิตร

๑. ลักษณะทั่วไป ใช้ทาภายนอกตัวเรือเหนือแนวน้ำ

๒. ลักษณะเฉพาะ เป็นสีที่ได้รับมาตรฐานทางทหาร MIL-PRF-24635 (Type III Class 2 Grade B or C) หรือ DEF STAN

๓. การบรรจุหีบห่อ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔. ข้อกำหนดอื่น ๆ

๔.๑ เป็นของแท้ ของใหม่ ที่ในปัจจุบันได้รับมาตรฐานทางทหาร MIL-PRF-24635 (Type III Class 2 Grade B or C) หรือ DEF STAN มีอายุการผลิตก่อนการส่งมอบไม่เกิน ๙๐ วัน ไม่เคยใช้งานมาก่อน อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้ทันที

๔.๒ ผู้เสนอราคาต้องเสนอผลิตภัณฑ์ที่ได้รับมาตรฐานทางทหาร MIL-PRF-24635 (Type III Class 2 Grade B or C) หรือ DEF STAN อย่างใดอย่างหนึ่ง โดยต้องเสนอเป็นมาตรฐานเดียวกันและตราอักษรเดียวกันกับรายการอื่นที่ได้รับมาตรฐานทางทหาร MIL หรือ DEF STAN ที่จัดทำในคราวเดียวกันนี้ด้วย เพื่อให้ง่ายต่อการควบคุมคุณภาพและต้องรับประกันคุณภาพของสีที่ส่งมอบเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๔.๓ ภาชนะที่ใช้บรรจุสี ต้องมีวัน เดือน ปี ที่ผลิต และหรือรุ่นที่ผลิต (Batch No.) ติดแสดงให้เห็นชัดเจน ไม่หลุดลอกโดยง่าย ทั้งนี้ผู้ขายต้องยื่นเอกสารสรุปรายการ วัน เดือน ปี ที่ผลิต และหรือรุ่นที่ผลิต (Batch No.) ให้กับหน่วยงานของทางราชการที่ส่งมอบ รวมถึงกองตรวจรับ กรมพลธิการทหารเรือ ด้วย

๔.๔ ขั้นตอนการตรวจรับผู้ขายต้องแสดงเอกสารรับรองคุณภาพจากผู้ผลิต ที่แสดงว่าสีที่ส่งมอบให้กับทางราชการเป็นสีที่ได้รับมาตรฐานตามที่กำหนดในข้อ ๒

๔.๕ ผู้ขายต้องส่งเจ้าหน้าที่ชำนาญการ ผ่านการรับรองจากสถาบัน NACE INTERNATIONAL ซึ่งสามารถทำการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ของทางราชการ ในหลักสูตรระยะเวลาไม่เกิน ๕ วันทำการ ตั้งแต่ขั้นตอนการจัดเตรียมพื้นผิวจนถึงขั้นตอนการทาหรือพ่นสี หลังจากอนุวัติรับไว้ใช้ราชการแล้ว โดยที่ทางราชการจะแจ้งกำหนดวัน เวลา ให้ผู้ขายทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๗ วัน ทั้งนี้ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมอยู่ในความรับผิดชอบของผู้ขายทั้งสิ้น

น.อ.  ประธานกรรมการ
(เสริมยุทธ ผ่องอำไพ)

น.ท.  กรรมการ
(ไพบูรณ์ ทองขาว)

ว่าที่ ร.ท.  กรรมการ
(กิตติรัตน์ วารินแก้ว)

คุณลักษณะเฉพาะพัสดุสาย พร.

ชื่อพัสดุ สีรองพื้นกันสนิมใต้แนวน้ำ (Underwater Hull Epoxy Primer)

หมายเลขพัสดุ ๘๐๑๐ - ๓๕ - ๓๖๐ - ๒๓๘๑

หน่วยนับ ลิตร

๑. ลักษณะทั่วไป เป็นสีอีพ็อกซี่ (Epoxy) ใช้สำหรับรองพื้น และสามารถป้องกันสนิมได้

๒. ลักษณะเฉพาะ เป็นสีที่ได้รับมาตรฐานทางทหาร MIL-PRF-24647 หรือ DEF STAN

๓. การบรรจุหีบห่อ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔. ข้อกำหนดอื่น ๆ

๔.๑ เป็นของแท้ ของใหม่ ที่ในปัจจุบันได้รับมาตรฐานทางทหาร MIL-PRF-24647 หรือ DEF STAN มีอายุการผลิตก่อนการส่งมอบไม่เกิน ๙๐ วัน ไม่เคยใช้งานมาก่อนอยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้ทันที

๔.๒ ผู้เสนอราคาต้องเสนอผลิตภัณฑ์ที่ได้รับมาตรฐานทางทหาร MIL-PRF-24647 หรือ DEF STAN อย่างใดอย่างหนึ่ง โดยต้องเสนอเป็นมาตรฐานเดียวกันและตราอักษรเดียวกันกับสเปกการอื่นที่ได้รับมาตรฐานทางทหาร MIL หรือ DEF STAN ที่จัดทำในคราวเดียวกันนี้ด้วย เพื่อให้่ายต่อการควบคุมคุณภาพและต้องรับประกันคุณภาพของสีที่ส่งมอบเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๔.๓ ภาชนะที่ใช้บรรจุสี ต้องมีวัน เดือน ปี ที่ผลิต และหรือรุ่นที่ผลิต (Batch No.) ติดแสดงให้เห็นชัดเจน ไม่หลุดลอกโดยง่าย ทั้งนี้ผู้ขายต้องยื่นเอกสารสรุปรายการ วัน เดือน ปี ที่ผลิต และหรือรุ่นที่ผลิต (Batch No.) ให้กับหน่วยงานของทางราชการที่ส่งมอบ รวมถึงกองตรวจรับ กรมพลธิการทหารเรือ ด้วย

๔.๔ ขั้นตอนการตรวจรับผู้ขายต้องแสดงเอกสารรับรองคุณภาพจากผู้ผลิต ที่แสดงว่าสีที่ส่งมอบให้กับทางราชการเป็นสีที่ได้รับมาตรฐานตามที่กำหนดในข้อ ๒

๔.๕ ผู้ขายต้องส่งเจ้าหน้าที่ชำนาญการ ผ่านการรับรองจากสถาบัน NACE INTERNATIONAL ซึ่งสามารถทำการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ของทางราชการ ในหลักสูตรระยะเวลาไม่เกิน ๕ วันทำการ ตั้งแต่ขั้นตอนการจัดเตรียมพื้นผิวจนถึงขั้นตอนการทาหรือพ่นสี หลังจากอนุมัติรับไว้ใช้ราชการแล้ว โดยที่ทางราชการจะแจ้งกำหนดวัน เวลา ให้ผู้ขายทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๗ วัน ทั้งนี้ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมอยู่ในความรับผิดชอบของผู้ขายทั้งสิ้น

น.อ.  ประธานกรรมการ
(เสริมยุทธ ผ่องอำไพ)

น.ท.  กรรมการ
(ไพบุณ ทองขาว)

ว่าที่ ร.ท.  กรรมการ
(กิตติรัตน์ วารินแก้ว)

คุณลักษณะเฉพาะวัสดุสาย พธ.

ชื่อวัสดุ สีเชื่อมยึด (Epoxy Tie Coat)
หมายเลขวัสดุ ๘๐๑๐ - ๓๕ - ๓๖๐ - ๒๓๖๖
หน่วยนับ ลิตร

๑. ลักษณะทั่วไป ใช้สำหรับเชื่อมยึดระหว่างสีรองพื้นกันสนิมใต้แนวน้ำกับสีกันเปรียง
๒. ลักษณะเฉพาะ เป็นสีที่ได้รับมาตรฐานทางทหาร MIL-PRF-24647 หรือ DEF STAN
๓. การบรรจุหีบห่อ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔. ข้อกำหนดอื่น ๆ

- ๔.๑ เป็นของแท้ ของใหม่ ที่ในปัจจุบันได้รับมาตรฐานทางทหาร MIL - PRE 24647 หรือ DEF - STAN มีอายุการผลิตก่อนการส่งมอบไม่เกิน ๙๐ วัน ไม่เคยใช้งานมาก่อนอยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้ทันที
- ๔.๒ ผู้เสนอราคา ต้องเสนอผลิตภัณฑ์ที่ได้รับมาตรฐานทางทหาร MIL-PRF-24647 หรือ DEF STAN อย่างใดอย่างหนึ่ง โดยต้องเสนอเป็นมาตรฐานเดียวกันและตราอักษรเดียวกันกับสีรายการอื่นที่ได้รับมาตรฐานทางทหาร MIL หรือ DEF STAN ที่จัดหาในคราวเดียวกันนี้ด้วย เพื่อให้ง่ายต่อการควบคุมคุณภาพและต้องรับประกันคุณภาพของสีที่ส่งมอบเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี
- ๔.๓ ภาชนะที่ใช้บรรจุสี ต้องมีวัน เดือน ปี ที่ผลิต และหรือรุ่นที่ผลิต (Batch No.) ติดแสดงให้เห็นชัดเจน ไม่หลุดลอกโดยง่าย ทั้งนี้ผู้ขายต้องยื่นเอกสารสรุปรายการ วัน เดือน ปี ที่ผลิต และหรือรุ่นที่ผลิต (Batch No.) ให้กับหน่วยงานของทางราชการที่ส่งมอบ รวมถึงกองตรวจรับ กรมพลธิการทหารเรือ ด้วย
- ๔.๔ ขึ้นการตรวจรับผู้ขายต้องแสดงเอกสารรับรองคุณภาพจากผู้ผลิต ที่แสดงว่าสีที่ส่งมอบให้กับทางราชการเป็นสีที่ได้รับมาตรฐานตามที่กำหนดในข้อ ๒
- ๔.๕ ผู้ขายต้องส่งเจ้าหน้าที่ชำนาญการ ผ่านการรับรองจากสถาบัน NACE INTERNATIONAL ซึ่งสามารถทำการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ของทางราชการ ในหลักสูตรระยะเวลาไม่เกิน ๕ วันทำการ ตั้งแต่ขั้นตอนการจัดเตรียมพื้นผิวจนถึงขั้นตอนการทาหรือพ่นสี หลังจากอนุมัติรับไว้ใช้ราชการแล้ว โดยที่ทางราชการจะแจ้งกำหนดวัน เวลา ให้ผู้ขายทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๗ วัน ทั้งนี้ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมอยู่ในความรับผิดชอบของผู้ขายทั้งสิ้น

น.อ.  ประธานกรรมการ
(เสริมยุทธ ผ่องอำไพ)

น.ท.  กรรมการ
(ไพบุณ ทองขาว)

ว่าที่ ร.ท.  กรรมการ
(กิตติรัตน์ วารินแก้ว)

คุณลักษณะเฉพาะพัสดุสาย พธ.

ชื่อพัสดุ สีกันเปรียง สีดำ (Antifouling, Black)

หมายเลขพัสดุ ๘๐๑๐ - ๓๕ - ๓๖๐ - ๒๓๖๗

หน่วยนับ ลิตร

๑. ลักษณะทั่วไป เป็นสีกันเปรียงได้แนวน้ำ
๒. ลักษณะเฉพาะ เป็นสีที่ได้รับมาตรฐานทางทหาร MIL-PRF-24647 (Type I Class 1&2 Grade A&B, Application 1&4) หรือ DEF STAN
๓. การบรรจุหีบห่อ ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๔. ข้อกำหนดอื่น ๆ
 - ๔.๑ เป็นของแท้ ของใหม่ ที่ในปัจจุบันได้รับมาตรฐานทางทหาร MIL-PRF-24647 (Type I Class 1&2 Grade A&B, Application 1&4) หรือ DEF STAN มีอายุการผลิตก่อนการส่งมอบไม่เกิน ๙๐ วัน ไม่เคยใช้งานมาก่อน อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้ทันที
 - ๔.๒ ผู้เสนอราคาต้องเสนอผลิตภัณฑ์ที่ได้รับมาตรฐานทางทหาร MIL-PRF-24647 (Type I Class 1&2 Grade A&B, Application 1&4) หรือ DEF STAN อย่างใดอย่างหนึ่ง โดยต้องเสนอเป็นมาตรฐานเดียวกันและตราอักษรเดียวกันกับสีรายการอื่นที่ได้รับมาตรฐานทางทหาร MIL หรือ DEF STAN ที่จัดหาในคราวเดียวกันนี้ด้วย เพื่อให้ง่ายต่อการควบคุมคุณภาพและต้องรับประกันคุณภาพของสีที่ส่งมอบเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี
 - ๔.๓ ภาชนะที่ใช้บรรจุสี ต้องมีวัน เดือน ปี ที่ผลิต และหรือรุ่นที่ผลิต (Batch No.) ติดแสดงให้เห็นชัดเจน ไม่หลุดลอกโดยง่าย ทั้งนี้ผู้ขายต้องยื่นเอกสารสรุปรายการ วัน เดือน ปี ที่ผลิต และหรือรุ่นที่ผลิต (Batch No.) ให้กับหน่วยงานของทางราชการที่ส่งมอบ รวมถึงกองตรวจรับ กรมพลธิการทหารเรือ ด้วย
 - ๔.๔ ขั้นตอนการตรวจรับผู้ขายต้องแสดงเอกสารรับรองคุณภาพจากผู้ผลิต ที่แสดงว่าสีที่ส่งมอบให้กับทางราชการเป็นสีที่ได้รับมาตรฐานตามที่กำหนดในข้อ ๒
 - ๔.๕ ผู้ขายต้องส่งเจ้าหน้าที่ชำนาญการ ผ่านการรับรองจากสถาบัน NACE INTERNATIONAL ซึ่งสามารถทำการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ของทางราชการ ในหลักสูตรระยะเวลาไม่เกิน ๕ วันทำการ ตั้งแต่ขั้นตอนการจัดเตรียมพื้นผิวจนถึงขั้นตอนการทาหรือพ่นสี หลังจากอนุมัติรับไว้ใช้ราชการแล้ว โดยที่ทางราชการจะแจ้งกำหนดวัน เวลา ให้ผู้ขายทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๗ วัน ทั้งนี้ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมอยู่ในความรับผิดชอบของผู้ขายทั้งสิ้น

น.อ.  ประธานกรรมการ
(เสริมยุทธ ผ่องอำไพ)

น.ท.  กรรมการ
(ไพบูรณ์ ทองขาว)

ว่าที่ ร.ท.  กรรมการ
(กิตติรัตน์ วารินแก้ว)

คุณลักษณะเฉพาะพัสดุสาย พร.

ชื่อพัสดุ สีกันเปรียง สีแดง (Antifouling, Red)

หมายเลขพัสดุ ๘๐๑๐ - ๓๕ - ๓๖๐ - ๒๓๖๘

หน่วยนับ ลิตร

๑. ลักษณะทั่วไป เป็นสีกันเปรียงได้แนวน้ำ
๒. ลักษณะเฉพาะ เป็นสีที่ได้รับมาตรฐานทางทหาร MIL-PRF-24647 (Type I Class 1&2 Grade A&B, Application 1&4) หรือ DEF STAN
๓. การบรรจุหีบห่อ ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๔. ข้อกำหนดอื่น ๆ
 - ๔.๑ เป็นของแท้ ของใหม่ ที่ในปัจจุบันได้รับมาตรฐานทางทหาร MIL-PRF-24647 (Type I Class 1&2 Grade A&B, Application 1&4) หรือ DEF STAN มีอายุการผลิตก่อนการส่งมอบไม่เกิน ๙๐ วัน ไม่เคยใช้งานมาก่อน อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้ทันที
 - ๔.๒ ผู้เสนอราคาต้องเสนอผลิตภัณฑ์ที่ได้รับมาตรฐานทางทหาร MIL-PRF-24647 (Type I Class 1&2 Grade A&B, Application 1&4) หรือ DEF STAN อย่างใดอย่างหนึ่ง โดยต้องเสนอเป็นมาตรฐานเดียวกันและตราอักษรเดียวกันกับสเปกการอื่นที่ได้รับมาตรฐานทางทหาร MIL หรือ DEF STAN ที่จัดหาในคราวเดียวกันนี้ด้วย เพื่อให้ง่ายต่อการควบคุมคุณภาพและต้องรับประกันคุณภาพของสีที่ส่งมอบเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี
 - ๔.๓ ภาชนะที่ใช้บรรจุสี ต้องมีวัน เดือน ปี ที่ผลิต และหรือรุ่นที่ผลิต (Batch No.) ติดแสดงให้เห็นชัดเจน ไม่หลุดลอกโดยง่าย ทั้งนี้ผู้ขายต้องยื่นเอกสารสรุปรายการ วัน เดือน ปี ที่ผลิต และหรือรุ่นที่ผลิต (Batch No.) ให้กับหน่วยงานของทางราชการที่ส่งมอบ รวมถึงกองตรวจรับ กรมพลธิการทหารเรือ ด้วย
 - ๔.๔ ขั้นตอนการตรวจรับผู้ขายต้องแสดงเอกสารรับรองคุณภาพจากผู้ผลิต ที่แสดงว่าสีที่ส่งมอบให้กับทางราชการเป็นสีที่ได้รับมาตรฐานตามที่กำหนดในข้อ ๒
 - ๔.๕ ผู้ขายต้องส่งเจ้าหน้าที่ชำนาญการ ผ่านการรับรองจากสถาบัน NACE INTERNATIONAL ซึ่งสามารถทำการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ของทางราชการ ในหลักสูตรระยะเวลาไม่เกิน ๕ วันทำการ ตั้งแต่ขั้นตอนการจัดเตรียมพื้นผิวจนถึงขั้นตอนการทาหรือพ่นสี หลังจากอนุมัติรับไว้ใช้ราชการแล้ว โดยที่ทางราชการจะแจ้งกำหนดวัน เวลา ให้ผู้ขายทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๗ วัน ทั้งนี้ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมอยู่ในความรับผิดชอบของผู้ขายทั้งสิ้น

น.อ.  ประธานกรรมการ
(เสริมยุทธ ผ่องอำไพ)

น.ท.  กรรมการ
(ไพบุณ ทองขาว)

ว่าที่ ร.ท.  กรรมการ
(กิตติรัตน์ วารินแก้ว)

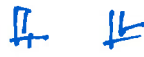
คุณลักษณะเฉพาะพัสดุสาย พร.

ชื่อพัสดุ สีโซ่สมอ สีดำ
หมายเลขพัสดุ ๘๐๑๐ - ๓๕ - ๓๖๐ - ๒๗๒๑
หน่วยนับ ลิตร

๑. ลักษณะทั่วไป เป็นสี Epoxy Anticorrosive ใช้สำหรับทาโซ่สมอ
๒. ลักษณะเฉพาะ เป็นสีที่ได้รับมาตรฐานทางทหาร MIL-PRF-23236 หรือ DEF STAN
๓. การบรรจุหีบห่อ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔. ข้อกำหนดอื่น ๆ

- ๔.๑ เป็นของแท้ ของใหม่ ที่ในปัจจุบันได้รับมาตรฐานทางทหาร MIL-PRF-23236 หรือ DEF STAN มีอายุการผลิตก่อนการส่งมอบไม่เกิน ๙๐ วัน ไม่เคยใช้งานมาก่อนอยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้ทันที
๔.๒ ผู้เสนอราคาต้องเสนอผลิตภัณฑ์ที่ได้รับมาตรฐานทางทหาร MIL-PRF-23236 หรือ DEF STAN อย่างใดอย่างหนึ่ง โดยต้องเสนอเป็นมาตรฐานเดียวกันและตราอักษรเดียวกันกับสเปกการอื่นที่ได้รับมาตรฐานทางทหาร MIL หรือ DEF STAN ที่จัดหาในคราวเดียวกันนี้ด้วย เพื่อให้ง่ายต่อการควบคุมคุณภาพและต้องรับประกันคุณภาพของสีที่ส่งมอบเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี
๔.๓ ภาชนะที่ใช้บรรจุสี ต้องมีวัน เดือน ปี ที่ผลิต และหรือรุ่นที่ผลิต (Batch No.) ติดแสดงให้เห็นชัดเจน ไม่หลุดลอกโดยง่าย ทั้งนี้ผู้ขายต้องยื่นเอกสารสรุปรายการ วัน เดือน ปี ที่ผลิต และหรือรุ่นที่ผลิต (Batch No.) ให้กับหน่วยงานของทางราชการที่ส่งมอบ รวมถึงกองตรวจรับ กรมพลธิการทหารเรือ ด้วย
๔.๔ ขั้นตอนการตรวจรับผู้ขายต้องแสดงเอกสารรับรองคุณภาพจากผู้ผลิต ที่แสดงว่าสีที่ส่งมอบให้กับทางราชการเป็นสีที่ได้รับมาตรฐานตามที่กำหนดในข้อ ๒
๔.๕ ผู้ขายต้องส่งเจ้าหน้าที่ชำนาญการ ผ่านการรับรองจากสถาบัน NACE INTERNATIONAL ซึ่งสามารถทำการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ของทางราชการ ในหลักสูตรระยะเวลาไม่เกิน ๕ วันทำการ ตั้งแต่ขั้นตอนการจัดเตรียมพื้นผิวจนถึงขั้นตอนทาหรือพ่นสี หลังจากอนุมัติรับไว้ใช้ราชการแล้ว โดยที่ทางราชการจะแจ้งกำหนดวัน เวลา ให้ผู้ขายทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๗ วัน ทั้งนี้ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมอยู่ในความรับผิดชอบของผู้ขายทั้งสิ้น
-

น.อ.  ประธานกรรมการ
(เสริมยุทธ ผ่องอำไพ)

น.ท.  กรรมการ
(ไพบูรณ์ ทองขาว)

ว่าที่ ร.ท.  กรรมการ
(กิตติรัตน์ วารินแก้ว)

คุณลักษณะเฉพาะพัสดุสาย พธ.

ชื่อพัสดุ สีทาถึงน้ำดื่ม
หมายเลขพัสดุ ๘๐๑๐ - ๓๕ - ๓๖๐ - ๒๗๒๒
หน่วยนับ ลิตร

๑. ลักษณะทั่วไป เป็นสี Epoxy ที่ใช้สำหรับทาถึงน้ำดื่ม
๒. ลักษณะเฉพาะ เป็นสีที่ได้รับมาตรฐานทางทหาร MIL-DTL-24441 (Type III Formula 150) หรือ DEF STAN
๓. การบรรจุหีบห่อ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔. ข้อกำหนดอื่น ๆ

- ๔.๑ เป็นของแท้ ของใหม่ ที่ในปัจจุบันได้รับมาตรฐานทางทหาร MIL-DTL-24441 (Type III Formula 150) หรือ DEF STAN มีอายุการผลิตก่อนการส่งมอบไม่เกิน ๙๐ วัน ไม่เคยใช้งานมาก่อน อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้ทันที
- ๔.๒ ผู้เสนอราคาต้องเสนอผลิตภัณฑ์ที่ได้รับมาตรฐานทางทหาร MIL-DTL-24441 (Type III Formula 150) หรือ DEF STAN อย่างใดอย่างหนึ่ง โดยต้องเสนอเป็นมาตรฐานเดียวกันและตราอักษรเดียวกันกับรายการอื่นที่ได้รับมาตรฐานทางทหาร MIL หรือ DEF STAN ที่จัดหาในคราวเดียวกันนี้ด้วย เพื่อให้ง่ายต่อการควบคุมคุณภาพและต้องรับประกันคุณภาพของสีที่ส่งมอบเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี
- ๔.๓ ภาชนะที่ใช้บรรจุสี ต้องมีวัน เดือน ปี ที่ผลิต และหรือรุ่นที่ผลิต (Batch No.) ติดแสดงให้เห็นชัดเจน ไม่หลุดลอกโดยง่าย ทั้งนี้ผู้ขายต้องยื่นเอกสารสรุปรายการ วัน เดือน ปี ที่ผลิต และหรือรุ่นที่ผลิต (Batch No.) ให้กับหน่วยงานของทางราชการที่ส่งมอบ รวมถึงกองตรวจรับ กรมพลธิการทหารเรือ ด้วย
- ๔.๔ ขั้นตอนการตรวจรับผู้ขายต้องแสดงเอกสารรับรองคุณภาพจากผู้ผลิต ที่แสดงว่าสีที่ส่งมอบให้กับทางราชการเป็นสีที่ได้รับมาตรฐานตามที่กำหนดในข้อ ๒
- ๔.๕ ผู้ขายต้องส่งเจ้าหน้าที่ชำนาญการ ผ่านการรับรองจากสถาบัน NACE INTERNATIONAL ซึ่งสามารถทำการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ของทางราชการ ในหลักสูตรระยะเวลาไม่เกิน ๕ วันทำการ ตั้งแต่ขั้นตอนการจัดเตรียมพื้นผิวจนถึงขั้นการทาหรือพ่นสี หลังจากอนุมัติรับไว้ใช้ราชการแล้ว โดยที่ทางราชการจะแจ้งกำหนดวัน เวลา ให้ผู้ขายทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๗ วัน ทั้งนี้ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมอยู่ในความรับผิดชอบของผู้ขายทั้งสิ้น

น.อ.  ประธานกรรมการ

(เสริมยุทธ ผ่องอำไพ)

น.ท.  กรรมการ

(ไพบูรณ์ ทองขาว)

ว่าที่ ร.ท.  กรรมการ

(กิตติรัตน์ วารินแก้ว)

คุณลักษณะเฉพาะพัสดุสาย พธ.

ชื่อพัสดุ สีทาภายในตัวเรือใต้แนวน้ำ สีหมอกอ่อน (HAZE GRAY FS 26270)

หมายเลขพัสดุ ๘๐๑๐ - ๓๕ - ๓๖๐ - ๔๐๘๖

หน่วยนับ ลิตร

๑. ลักษณะทั่วไป เป็นสีชนิด Amine Adduct Cured Epoxy Coating ใช้สำหรับทาภายในตัวเรือใต้แนวน้ำ บริเวณพื้นผิวที่เป็น Damp Surface ซึ่งมีความชื้นสูง

๒. ลักษณะเฉพาะ

๒.๑ เป็นสีที่ได้รับมาตรฐาน NORSEK M-501 SYSTEM 7B หรือ 7C

๒.๒ Volume Solid ไม่น้อยกว่า 80%

๒.๓ เฉดสีหมอกอ่อน (HAZE GRAY) Fed.Std.595 No.26270

๒.๔ สามารถทำความสะอาดของสีฟิล์มแห้งได้ไม่น้อยกว่า ๒๐๐ ไมครอน ในการทาหรือพ่นสี ๑ ครั้ง

๓. การบรรจุหีบห่อ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔. ข้อกำหนดอื่น ๆ

๔.๑ เป็นของแท้ ของใหม่ ที่มีอายุการผลิตก่อนการส่งมอบไม่เกิน ๙๐ วัน ไม่เคยใช้งานมาก่อน อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้ทันที

๔.๒ ผู้เสนอราคาต้องเสนอผลิตภัณฑ์ตามมาตรฐานผู้ผลิตสีรองพื้นกันสนิมเหนือแนวน้ำ และต้องรับประกันคุณภาพของสีที่ส่งมอบเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

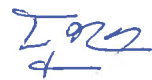
๔.๓ ภาชนะที่ใช้บรรจุสี ต้องมีวัน เดือน ปี ที่ผลิต และหรือรุ่นที่ผลิต (Batch No.) ติดแสดงให้เห็นชัดเจน ไม่หลุดลอกโดยง่าย ทั้งนี้ผู้ขายต้องยื่นเอกสารสรุปรายการ วัน เดือน ปี ที่ผลิต และหรือรุ่นที่ผลิต (Batch No.) ให้กับหน่วยงานของทางราชการที่ส่งมอบ รวมถึงกองตรวจรับ กรมพลาธิการทหารเรือ ด้วย

๔.๔ ขั้นตอนการตรวจรับ ผู้ขายต้องแสดงเอกสารรับรองคุณภาพจากผู้ผลิต ที่แสดงว่าสีที่ส่งมอบให้กับทางราชการ เป็นสีที่ได้รับมาตรฐานตามที่กำหนดในข้อ ๒

๔.๕ ผู้ขายต้องส่งเจ้าหน้าที่ชำนาญการ ผ่านการรับรองจากสถาบัน NACE INTERNATIONAL ซึ่งสามารถทำการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ของทางราชการ ในหลักสูตรระยะเวลาไม่เกิน ๕ วันทำการ ตั้งแต่ขั้นตอนการจัดเตรียมพื้นผิวจนถึงขั้นตอนการทาหรือพ่นสี หลังจากอนุมัติรับไว้ใช้ราชการแล้ว โดยที่ทางราชการจะแจ้งกำหนดวัน เวลา ให้ผู้ขายทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๗ วัน ทั้งนี้ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมอยู่ในความรับผิดชอบของผู้ขายทั้งสิ้น

น.อ.  ประธานกรรมการ

(เสริมยุทธ ผ่องอำไพ)

น.ท.  กรรมการ

(ไพฑูรย์ ทองขาว)

ว่าที่ ร.ท.  กรรมการ

(กิตติรัตน์ วารินแก้ว)

คุณลักษณะเฉพาะพัสดุสายพลาธิการ

ชื่อพัสดุ ทินเนอร์ 3 A

หมายเลขพัสดุ ๘๐๑๐- ๓๕ - ๕๗๐ -๙๔๗๗

หน่วยนับ ปี

๑. ลักษณะทั่วไป เป็นของเหลวโปร่งใสที่ระเหยง่าย และจะต้องเจือจางเล็กน้อยได้

๒. ลักษณะเฉพาะ

- ๒.๑ มีคุณภาพตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมทินเนอร์สำหรับแล็กเกอร์ (มอก. ๔๙๖ - ๒๕๕๓) สามารถละลายไนโตรเซลลูโลสเรซินได้ ผสมกับของเหลวอื่นที่ทำหน้าที่เป็นสารช่วยเจือจางเพื่อใช้กับไนโตรเซลลูโลสแล็กเกอร์
- ๒.๒ ต้องปราศจากตัวทำลายที่เป็นพิษได้แก่ เมทานอล (methanol) เบนซีน (benzene) และคลอรีเนตไฮโดรคาร์บอน (chlorinated hydrocarbons)
- ๒.๓ ขนาดบรรจุ (ปริมาณสุทธิ) ไม่น้อยกว่า ๑๑.๕๐ ลิตร โดยมีช่องว่าง (ullage) ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๔ ของความจุภาชนะ

๓. การบรรจุหีบห่อ

- ๓.๑ ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมทินเนอร์สำหรับแล็กเกอร์ (มอก. ๔๙๖ - ๒๕๕๓)
- ๓.๒ ภาชนะ หรือ กระป๋องบรรจุทินเนอร์ ต้องสะอาด แห้ง ปิดได้สนิท ปราศจากสารอื่นใดที่ละลายได้ในทินเนอร์ 3 A และสามารถทนต่อการกัดกร่อนของทินเนอร์ ฯ มีฝาปิดแน่นสนิทป้องกันการรั่วไหล
- ๓.๓ ที่ภาชนะบรรจุทินเนอร์ 3 A อย่างน้อยต้องมี เลข อักษร หรือเครื่องหมายแจ้งรายละเอียดให้เห็นได้ง่ายชัดเจน
- ๓.๔ คำแนะนำเกี่ยวกับการใช้ คำเตือนเกี่ยวกับอันตรายที่อาจเกิดขึ้นได้ ได้แก่ ติดไฟง่าย มีสารเป็นพิษ ควรหลีกเลี่ยงจากการสูดดมและสัมผัสโดยตรง ในกรณีที่ใช้ภาษาต่างประเทศต้องมีความหมายตรงกับภาษาไทย ที่กำหนดไว้ข้างต้น

๔. ข้อกำหนดอื่น ๆ

- ๔.๑ เป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เก่าเก็บ ที่มีอายุการผลิตก่อนการส่งมอบไม่เกิน ๙๐ วัน ไม่เคยใช้งานมาก่อน อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้ทันที
- ๔.๒ ผู้เสนอราคาต้องรับประกันคุณภาพของทินเนอร์ 3 A ที่ส่งมอบเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี
- ๔.๓ ที่ภาชนะบรรจุทินเนอร์ 3 A ต้องมีวัน เดือน ปี ที่ผลิต และหรือรุ่นที่ผลิต (Batch No.) ติดแสดงให้เห็นชัดเจน ไม่หลุดลอกโดยง่าย ทั้งนี้ผู้ขายต้องยื่นเอกสารสรุปรายการ วัน เดือน ปี ที่ผลิต และหรือรุ่นที่ผลิต (Batch No.) ให้กับสถานที่ส่งมอบ รวมถึงกองตรวจรับ กรมพลาธิการทหารเรือ ด้วย
- ๔.๔ ขั้นตอนการตรวจรับผู้ขายต้องแสดงเอกสารรับรองคุณภาพจากผู้ผลิต ที่แสดงว่าทินเนอร์ 3A ที่ส่งมอบให้กับทางราชการได้รับมาตรฐานตามที่กำหนดในข้อ ๒
- ๔.๕ ต้องเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

น.อ.  ประธานกรรมการ
(เสริมยุทธ ผ่องอำไพ)

น.ท.  กรรมการ
(ไพบูรณ์ ทองขาว)

ว่าที่ ร.ท.  กรรมการ
(กิติรัตน์ วารินแก้ว)

คุณลักษณะเฉพาะพัสดุสาย พธ.

ชื่อพัสดุ ทินเนอร์ (ใช้กับสีรองพื้นได้แนวน้ำ)

หมายเลขพัสดุ ๘๐๑๐ - ๓๕ - ๓๖๐ - ๒๓๘๓

หน่วยนับ ลิตร

๑. ลักษณะทั่วไป ใช้ผสมกับสีรองพื้นได้แนวน้ำ หรือ สีเชื่อมยึด

๒. ลักษณะเฉพาะ มีคุณภาพตามมาตรฐานผู้ผลิต

๓. การบรรจุหีบห่อ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔. ข้อกำหนดอื่น ๆ

๔.๑ เป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เก่าเก็บ ที่มีอายุการผลิตก่อนการส่งมอบไม่เกิน ๙๐ วัน ไม่เคยใช้งานมาก่อน อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้ทันที

๔.๒ ผู้ขายต้องรับประกันคุณภาพของทินเนอร์ที่ส่งมอบเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๔.๓ ที่ภาชนะบรรจุทินเนอร์ ต้องมีวัน เดือน ปี ที่ผลิต และหรือรุ่นที่ผลิต (Batch No.) ติดแสดงให้เห็น ชัดเจน ไม่หลุดลอกโดยง่าย ทั้งนี้ผู้ขายต้องยื่นเอกสารสรุปรายการ วัน เดือน ปี ที่ผลิต และหรือรุ่นที่ผลิต (Batch No.) ให้กับสถานที่ส่งมอบ รวมถึงกองตรวจรับ กรมพลาธิการทหารเรือ ด้วย

น.อ.  ประธานกรรมการ
(เสริมยุทธ ผ่องอำไพ)

น.ท.  กรรมการ
(ไพบูรณ์ ทองขาว)

ว่าที่ ร.ท.  กรรมการ
(กิตติรัตน์ วารินแก้ว)

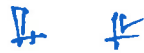
คุณลักษณะเฉพาะพัสดุด้าย พร.

ชื่อพัสดุ ทินเนอร์ (ใช้กับสีกันเปรียง)
หมายเลขพัสดุ ๘๐๑๐ - ๓๕ - ๓๖๐ - ๒๓๘๔
หน่วยนับ ลิตร

๑. ลักษณะทั่วไป ใช้ผสมกับสีกันเปรียง
๒. ลักษณะเฉพาะ มีคุณภาพตามมาตรฐานผู้ผลิต
๓. การบรรจุหีบห่อ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔. ข้อกำหนดอื่น ๆ

- ๔.๑ เป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เก่าเก็บ ที่มีอายุการผลิตก่อนการส่งมอบไม่เกิน ๙๐ วัน ไม่เคยใช้งานมาก่อน อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้ทันที
๔.๒ ผู้เสนอราคาต้องรับประกันคุณภาพของทินเนอร์ที่ส่งมอบเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี
๔.๓ ที่ภาชนะบรรจุทินเนอร์ ต้องมีวัน เดือน ปี ที่ผลิต และหรือรุ่นที่ผลิต (Batch No.) ติดแสดงให้เห็น ชัดเจน ไม่หลุดลอกโดยง่าย ทั้งนี้ผู้ขายต้องยื่นเอกสารสรุปรายการ วัน เดือน ปี ที่ผลิต และหรือรุ่นที่ผลิต (Batch No.) ให้กับสถานที่ส่งมอบ รวมถึงกองตรวจรับ กรมพลาธิการทหารเรือ ด้วย
-

น.อ.  ประธานกรรมการ
(เสริมยุทธ ผ่องอำไพ)

น.ท.  กรรมการ
(ไพบูรณ์ ทองขาว)

ว่าที่ ร.ท.  กรรมการ
(กิติรัตน์ วารินแก้ว)

คุณลักษณะเฉพาะพัสดุสาย พร.

ชื่อพัสดุ สีทับหน้า สีขาว (Topside, white)

หมายเลขพัสดุ ๘๐๑๐ - ๓๕ - ๓๖๐ - ๒๓๖๘

หน่วยนับ ลิตร

๑. ลักษณะทั่วไป เป็นสี Alkyd ใช้สำหรับทาทับหน้า ชนิดส่วนเดียว

๒. ลักษณะเฉพาะ มีคุณภาพตามมาตรฐาน IMO

๓. การบรรจุหีบห่อ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔. ข้อกำหนดอื่น ๆ

๔.๑ เป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เก่าเก็บ ที่มีอายุการผลิตก่อนการส่งมอบไม่เกิน ๙๐ วัน ไม่เคยใช้งานมาก่อน อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้ทันที

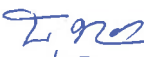
๔.๒ ผู้เสนอราคาต้องรับประกันคุณภาพของสีที่ส่งมอบเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๔.๓ ภาชนะที่ใช้บรรจุสี ต้องมีวัน เดือน ปี ที่ผลิต และหรือรุ่นที่ผลิต (Batch No.) ติดแสดงให้เห็นชัดเจน ไม่หลุดลอกโดยง่าย ทั้งนี้ผู้ขายต้องยื่นเอกสารสรุปรายการ วัน เดือน ปี ที่ผลิต และหรือรุ่นที่ผลิต (Batch No.) ให้กับหน่วยงานของทางราชการที่ส่งมอบ รวมถึงกองตรวจรับ กรมพลาธิการทหารเรือ ด้วย

๔.๔ ขั้นตอนการตรวจรับผู้ขายต้องแสดงเอกสารรับรองคุณภาพจากผู้ผลิต ที่แสดงว่าสีที่ส่งมอบให้กับทางราชการเป็นสีที่ได้รับมาตรฐานตามที่กำหนดในข้อ ๒

๔.๕ ผู้ขายต้องส่งเจ้าหน้าที่ชำนาญการ ผ่านการรับรองจากสถาบัน NACE INTERNATIONAL ซึ่งสามารถทำการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ของทางราชการ ในหลักสูตรระยะเวลาไม่เกิน ๕ วันทำการ ตั้งแต่ขั้นตอนการจัดเตรียมพื้นผิวจนถึงขั้นตอนการทาหรือพ่นสี หลังจากอนุมัติรับไว้ใช้ราชการแล้ว โดยที่ทางราชการจะแจ้งกำหนดวัน เวลา ให้ผู้ขายทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๗ วัน ทั้งนี้ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมอยู่ในความรับผิดชอบของผู้ขายทั้งสิ้น

น.อ.  ประธานกรรมการ
(เสริมยุทธ ผ่องอำไพ)

น.ท.  กรรมการ
(ไพบุณ ทองขาว)

ว่าที่ ร.ท.  กรรมการ
(กิตติรัตน์ วารินแก้ว)

คุณลักษณะเฉพาะพัสดุสาย พร.

ชื่อพัสดุ สีทับหน้า สีดำ (Topside, Black)

หมายเลขพัสดุ ๘๐๑๐ - ๓๕ - ๓๖๐ - ๒๓๗๐

หน่วยนับ ลิตร

๑. ลักษณะทั่วไป เป็นสี Alkyd ใช้สำหรับทาทับหน้า ชนิดส่วนตัว

๒. ลักษณะเฉพาะ มีคุณภาพตามมาตรฐาน IMO

๓. การบรรจุหีบห่อ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔. ข้อกำหนดอื่น ๆ

๔.๑ เป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เก่าเก็บ ที่มีอายุการผลิตก่อนการส่งมอบไม่เกิน ๙๐ วัน ไม่เคยใช้งานมาก่อน อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้ทันที

๔.๒ ผู้เสนอราคาต้องรับประกันคุณภาพของสีที่ส่งมอบเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๔.๓ ภาชนะที่ใช้บรรจุสี ต้องมีวัน เดือน ปี ที่ผลิต และหรือรุ่นที่ผลิต (Batch No.) ติดแสดงให้เห็นชัดเจน ไม่หลุดลอกโดยง่าย ทั้งนี้ผู้ขายต้องยื่นเอกสารสรุปรายการ วัน เดือน ปี ที่ผลิต และหรือรุ่นที่ผลิต (Batch No.) ให้กับหน่วยงานของทางราชการที่ส่งมอบ รวมถึงกองตรวจรับ กรมพลาธิการทหารเรือ ด้วย

๔.๔ ขั้นตอนการตรวจรับผู้ขายต้องแสดงเอกสารรับรองคุณภาพจากผู้ผลิต ที่แสดงว่าสีที่ส่งมอบให้กับทางราชการเป็นสีที่ได้รับมาตรฐานตามที่กำหนดในข้อ ๒

๔.๕ ผู้ขายต้องส่งเจ้าหน้าที่ชำนาญการ ผ่านการรับรองจากสถาบัน NACE INTERNATIONAL ซึ่งสามารถทำการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ของทางราชการ ในหลักสูตรระยะเวลาไม่เกิน ๕ วันทำการ ตั้งแต่ขั้นตอนการจัดเตรียมพื้นผิวจนถึงขั้นตอนทาหรือพ่นสี หลังจากอนุมัติรับไว้ใช้ราชการแล้ว โดยที่ทางราชการจะแจ้งกำหนดวัน เวลา ให้ผู้ขายทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๗ วัน ทั้งนี้ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมอยู่ในความรับผิดชอบของผู้ขายทั้งสิ้น

น.อ.  ประธานกรรมการ

(เสริมยุทธ ผ่องอำไพ)

น.ท.  กรรมการ

(ไพบูรณ์ ทองขาว)

ว่าที่ ร.ท.  กรรมการ

(กิตติรัตน์ วารินแก้ว)

คุณลักษณะเฉพาะพัสดุดำย พร.

ชื่อพัสดุ สีทับหน้า สีน้ำเงิน (Topside, Blue)

หมายเลขพัสดุ ๘๐๑๐ - ๓๕ - ๓๖๐ - ๒๓๗๑

หน่วยนับ ลิตร

๑. ลักษณะทั่วไป เป็นสี Alkyd ใช้สำหรับทาทับหน้า ชนิดส่วนเดียว

๒. ลักษณะเฉพาะ มีคุณภาพตามมาตรฐาน IMO

๓. การบรรจุหีบห่อ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔. ข้อกำหนดอื่น ๆ

๔.๑ เป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เก่าเก็บ ที่มีอายุการผลิตก่อนการส่งมอบไม่เกิน ๙๐ วัน ไม่เคยใช้งานมาก่อน อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้ทันที

๔.๒ ผู้เสนอราคาต้องรับประกันคุณภาพของสีที่ส่งมอบเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๔.๓ ภาชนะที่ใช้บรรจุสี ต้องมีวัน เดือน ปี ที่ผลิต และหรือรุ่นที่ผลิต (Batch No.) ติดแสดงให้เห็นชัดเจน ไม่หลุดลอกโดยง่าย ทั้งนี้ผู้ขายต้องยื่นเอกสารสรุปรายการ วัน เดือน ปี ที่ผลิต และหรือรุ่นที่ผลิต (Batch No.) ให้กับหน่วยงานของทางราชการที่ส่งมอบ รวมถึงกองตรวจรับ กรมพลธิการทหารเรือ ด้วย

๔.๔ ขั้นตอนการตรวจรับผู้ขายต้องแสดงเอกสารรับรองคุณภาพจากผู้ผลิต ที่แสดงว่าสีที่ส่งมอบให้กับทางราชการเป็นสีที่ได้รับมาตรฐานตามที่กำหนดในข้อ ๒

๔.๕ ผู้ขายต้องส่งเจ้าหน้าที่ชำนาญการ ผ่านการรับรองจากสถาบัน NACE INTERNATIONAL ซึ่งสามารถทำการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ของทางราชการ ในหลักสูตรระยะเวลาไม่เกิน ๕ วันทำการ ตั้งแต่ขั้นตอนการจัดเตรียมพื้นผิวจนถึงขั้นตอนการทาหรือพ่นสี หลังจากอนุมัติรับไว้ใช้ราชการแล้ว โดยที่ทางราชการจะแจ้งกำหนดวัน เวลา ให้ผู้ขายทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๗ วัน ทั้งนี้ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมอยู่ในความรับผิดชอบของผู้ขายทั้งสิ้น

น.อ.  ประธานกรรมการ
(เสริมยุทธ ผ่องอำไพ)

น.ท.  กรรมการ
(ไพบูรณ์ ทองขาว)

ว่าที่ ร.ท.  กรรมการ
(กิตติรัตน์ วารินแก้ว)

คุณลักษณะเฉพาะพัสดุสาย พธ.

ชื่อพัสดุ สีทับหน้า สีเหลือง (Topside, Yellow)

หมายเลขพัสดุ ๘๐๑๐ - ๓๕ - ๓๖๐ - ๒๓๗๒

หน่วยนับ ลิตร

๑. ลักษณะทั่วไป เป็นสี Alkyd ใช้สำหรับทาทับหน้า ชนิดส่วนเดียว

๒. ลักษณะเฉพาะ มีคุณภาพตามมาตรฐาน IMO

๓. การบรรจุหีบห่อ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔. ข้อกำหนดอื่น ๆ

๔.๑ เป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เก่าเก็บ ที่มีอายุการผลิตก่อนการส่งมอบไม่เกิน ๙๐ วัน ไม่เคยใช้งานมาก่อน อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้ทันที

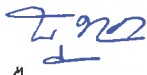
๔.๒ ผู้เสนอราคาต้องรับประกันคุณภาพของสีที่ส่งมอบเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๔.๓ ภาชนะที่ใช้บรรจุสี ต้องมีวัน เดือน ปี ที่ผลิต และหรือรุ่นที่ผลิต (Batch No.) ติดแสดงให้เห็นชัดเจน ไม่หลุดลอกโดยง่าย ทั้งนี้ผู้ขายต้องยื่นเอกสารสรุปรายการ วัน เดือน ปี ที่ผลิต และหรือรุ่นที่ผลิต (Batch No.) ให้กับหน่วยงานของทางราชการที่ส่งมอบ รวมถึงกองตรวจรับ กรมพลาธิการทหารเรือ ด้วย

๔.๔ ขั้นตอนการตรวจรับผู้ขายต้องแสดงเอกสารรับรองคุณภาพจากผู้ผลิต ที่แสดงว่าสีที่ส่งมอบให้กับทางราชการเป็นสีที่ได้รับมาตรฐานตามที่กำหนดในข้อ ๒

๔.๕ ผู้ขายต้องส่งเจ้าหน้าที่ชำนาญการ ผ่านการรับรองจากสถาบัน NACE INTERNATIONAL ซึ่งสามารถทำการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ของทางราชการ ในหลักสูตรระยะเวลาไม่เกิน ๕ วันทำการ ตั้งแต่ขั้นตอนการจัดเตรียมพื้นผิวจนถึงขั้นตอนการทาหรือพ่นสี หลังจากอนุมัติรับไว้ใช้ราชการแล้ว โดยที่ทางราชการจะแจ้งกำหนดวัน เวลา ให้ผู้ขายทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๗ วัน ทั้งนี้ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมอยู่ในความรับผิดชอบของผู้ขายทั้งสิ้น

น.อ.  ประธานกรรมการ
(เสริมยุทธ ผ่องอำไพ)

น.ท.  กรรมการ
(ไพบุณ ทองขาว)

ว่าที่ ร.ท.  กรรมการ
(กิตติรัตน์ วารินแก้ว)

คุณลักษณะเฉพาะพัสดุสาย พร.

ชื่อพัสดุ สีทับหน้า สีเขียว (Topside, Green)

หมายเลขพัสดุ ๘๐๑๐ - ๓๕ - ๓๖๐ - ๒๓๓/๓

หน่วยนับ ลิตร

๑. ลักษณะทั่วไป เป็นสี Alkyd ใช้สำหรับทาทับหน้า ชนิดส่วนเดียว

๒. ลักษณะเฉพาะ มีคุณภาพตามมาตรฐาน IMO

๓. การบรรจุหีบห่อ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔. ข้อกำหนดอื่น ๆ

๔.๑ เป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เก่าเก็บ ที่มีอายุการผลิตก่อนการส่งมอบไม่เกิน ๙๐ วัน ไม่เคยใช้งานมาก่อน อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้ทันที

๔.๒ ผู้เสนอราคาต้องรับประกันคุณภาพของสีที่ส่งมอบเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๔.๓ ภาชนะที่ใช้บรรจุสี ต้องมีวัน เดือน ปี ที่ผลิต และหรือรุ่นที่ผลิต (Batch No.) ติดแสดงให้เห็นชัดเจน ไม่หลุดลอกโดยง่าย ทั้งนี้ผู้ขายต้องยื่นเอกสารสรุปรายการ วัน เดือน ปี ที่ผลิต และหรือรุ่นที่ผลิต (Batch No.) ให้กับหน่วยงานของทางราชการที่ส่งมอบ รวมถึงกองตรวจรับ กรมพลธิการทหารเรือ ด้วย

๔.๔ ขั้นตอนการตรวจรับผู้ขายต้องแสดงเอกสารรับรองคุณภาพจากผู้ผลิต ที่แสดงว่าสีที่ส่งมอบให้กับทางราชการเป็นสีที่ได้รับมาตรฐานตามที่กำหนดในข้อ ๒

๔.๕ ผู้ขายต้องส่งเจ้าหน้าที่ชำนาญการ ผ่านการรับรองจากสถาบัน NACE INTERNATIONAL ซึ่งสามารถทำการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ของทางราชการ ในหลักสูตรระยะเวลาไม่เกิน ๕ วันทำการ ตั้งแต่ขั้นตอนการจัดเตรียมพื้นผิวจนถึงขั้นตอนการทาหรือพ่นสี หลังจากอนุมัติรับไว้ใช้ราชการแล้ว โดยที่ทางราชการจะแจ้งกำหนดวัน เวลา ให้ผู้ขายทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๗ วัน ทั้งนี้ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม อยู่ในความรับผิดชอบของผู้ขายทั้งสิ้น

น.อ.  ประธานกรรมการ
(เสริมยุทธ ผ่องอำไพ)

น.ท.  กรรมการ
(ไพฑูรย์ ทองขาว)

ว่าที่ ร.ท.  กรรมการ
(กิตติรัตน์ วารินแก้ว)

คุณลักษณะเฉพาะพัสดุสาย พร.

ชื่อพัสดุ สีทับหน้า สีแดง (Topside, Red)

หมายเลขพัสดุ ๘๐๑๐ - ๓๕ - ๓๖๐ - ๒๓๗๕

หน่วยนับ ลิตร

๑. ลักษณะทั่วไป เป็นสี Alkyd ใช้สำหรับทาทับหน้า ชนิดส่วนเดียว

๒. ลักษณะเฉพาะ มีคุณภาพตามมาตรฐาน IMO

๓. การบรรจุหีบห่อ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔. ข้อกำหนดอื่น ๆ

๔.๑ เป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เก่าเก็บ ที่มีอายุการผลิตก่อนการส่งมอบไม่เกิน ๙๐ วัน ไม่เคยใช้งานมาก่อน อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้ทันที

๔.๒ ผู้เสนอราคาต้องรับประกันคุณภาพของสีที่ส่งมอบเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๔.๓ ภาชนะที่ใช้บรรจุสี ต้องมีวัน เดือน ปี ที่ผลิต และหรือรุ่นที่ผลิต (Batch No.) ติดแสดงให้เห็นชัดเจน ไม่หลุดลอกโดยง่าย ทั้งนี้ผู้ขายต้องยื่นเอกสารสรุปรายการ วัน เดือน ปี ที่ผลิต และหรือรุ่นที่ผลิต (Batch No.) ให้กับหน่วยงานของทางราชการที่ส่งมอบ รวมถึงกองตรวจรับ กรมพลาธิการทหารเรือ ด้วย

๔.๔ ขั้นตอนการตรวจรับผู้ขายต้องแสดงเอกสารรับรองคุณภาพจากผู้ผลิต ที่แสดงว่าสีที่ส่งมอบให้กับทางราชการเป็นสีที่ได้รับมาตรฐานตามที่กำหนดในข้อ ๒

๔.๕ ผู้ขายต้องส่งเจ้าหน้าที่ชำนาญการ ผ่านการรับรองจากสถาบัน NACE INTERNATIONAL ซึ่งสามารถทำการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ของทางราชการ ในหลักสูตรระยะเวลาไม่เกิน ๕ วันทำการ ตั้งแต่ขั้นตอนการจัดเตรียมพื้นผิวจนถึงขั้นตอนการทาหรือพ่นสี หลังจากอนุมัติรับไว้ใช้ราชการแล้ว โดยที่ทางราชการจะแจ้งกำหนดวัน เวลา ให้ผู้ขายทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๗ วัน ทั้งนี้ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมอยู่ในความรับผิดชอบของผู้ขายทั้งสิ้น

น.อ.  ประธานกรรมการ
(เสริมยุทธ ผ่องอำไพ)

น.ท.  กรรมการ
(ไพบุณ ทองขาว)

ว่าที่ ร.ท.  กรรมการ
(กิตติรัตน์ วารินแก้ว)

คุณลักษณะเฉพาะพัสดุด้าย พร.

ชื่อพัสดุ สีทับหน้า สีทอง (Topside, Gold)

หมายเลขพัสดุ ๘๐๑๐ - ๓๕ - ๓๖๐ - ๒๓๗๖

หน่วยนับ ลิตร

๑. ลักษณะทั่วไป เป็นสีอะคริลิก สูตรน้ำมันแห้งช้า ใช้สำหรับทาทับหน้า ชนิดส่วนเดียว

๒. ลักษณะเฉพาะ ดังนี้

๒.๑ มีคุณภาพตามมาตรฐานผู้ผลิต

๒.๒ เกรดสีทองยุโรป ลักษณะฟิล์มสีชนิดเงา

๓. การบรรจุหีบห่อ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔. ข้อกำหนดอื่น ๆ

๔.๑ เป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เก่าเก็บ ที่มีอายุการผลิตก่อนการส่งมอบไม่เกิน ๙๐ วัน ไม่เคยใช้งานมาก่อน อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้ทันที

๔.๒ ผู้เสนอราคาต้องรับประกันคุณภาพของสีที่ส่งมอบเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๔.๓ ภาชนะที่ใช้บรรจุสี ต้องมีวัน เดือน ปี ที่ผลิต และหรือรุ่นที่ผลิต (Batch No.) ติดแสดงให้เห็นชัดเจน ไม่หลุดลอกโดยง่าย ทั้งนี้ผู้ขายต้องยื่นเอกสารสรุปรายการ วัน เดือน ปี ที่ผลิต และหรือรุ่นที่ผลิต (Batch No.) ให้กับหน่วยงานของทางราชการที่ส่งมอบ รวมถึงกองตรวจรับ กรมพลาธิการทหารเรือ ด้วย

๔.๔ ขั้นตอนการตรวจรับผู้ขายต้องแสดงเอกสารรับรองคุณภาพจากผู้ผลิต ที่แสดงว่าสีที่ส่งมอบให้กับทางราชการเป็นสีที่ได้รับมาตรฐานตามที่กำหนดในข้อ ๒

๔.๕ ผู้ขายต้องส่งเจ้าหน้าที่ชำนาญการ ผ่านการรับรองจากสถาบัน NACE INTERNATIONAL ซึ่งสามารถทำการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ของทางราชการ ในหลักสูตรระยะเวลาไม่เกิน ๕ วันทำการ ตั้งแต่ขั้นตอนการจัดเตรียมพื้นผิวจนถึงขั้นตอนการทาหรือพ่นสี หลังจากอนุมัติรับไว้ใช้ราชการแล้ว โดยที่ทางราชการจะแจ้งกำหนดวัน เวลา ให้ผู้ขายทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๗ วัน ทั้งนี้ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมอยู่ในความรับผิดชอบของผู้ขายทั้งสิ้น

น.อ.  ประธานกรรมการ
(เสริมยุทธ ผ่องอำไพ)

น.ท.  กรรมการ
(ไพบุณ ทองขาว)

ว่าที่ ร.ท.  กรรมการ
(กิตติรัตน์ วารินแก้ว)

คุณลักษณะเฉพาะวัสดุสาย พธ.

ชื่อวัสดุ สีรองพื้นทนความร้อน สำหรับพ่น/ทาเครื่องจักร

หมายเลขวัสดุ ๘๐๑๐ - ๓๕ - ๓๖๐ - ๔๔๖๗

หน่วยนับ ลิตร

๑. ลักษณะทั่วไป เป็นสีอีพ็อกซี่ (Epoxy) ทนความร้อน และสามารถป้องกันสนิมได้ สำหรับพ่น/ทาเครื่องจักร

๒. ลักษณะเฉพาะ เป็นสีที่ได้รับมาตรฐานทางทหาร MIL SPEC - 24647 หรือ DEF STAN

๓. การบรรจุหีบห่อ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔. ข้อกำหนดอื่น ๆ

๔.๑ เป็นของแท้ ของใหม่ ที่ในปัจจุบันได้รับมาตรฐานทางทหาร MIL SPEC - 24647 หรือ DEF STAN มีอายุการผลิตก่อนการส่งมอบไม่เกิน ๙๐ วัน ไม่เคยใช้งานมาก่อนอยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้ทันที

๔.๒ ผู้เสนอราคา ต้องเสนอผลิตภัณฑ์ที่ได้รับมาตรฐานทางทหาร MIL SPEC - 24647 หรือ DEF STAN อย่างใดอย่างหนึ่ง โดยต้องเสนอเป็นมาตรฐานเดียวกันและตราอักษรเดียวกันกับสเปกการอื่นที่ได้รับมาตรฐานทางทหาร MIL หรือ DEF STAN ที่จัดหาในคราวเดียวกันนี้ด้วย เพื่อให้ง่ายต่อการควบคุมคุณภาพและต้องรับประกันคุณภาพของสีที่ส่งมอบเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๔.๓ ภาชนะที่ใช้บรรจุสี ต้องมีวัน เดือน ปี ที่ผลิต และหรือรุ่นที่ผลิต (Batch No.) ติดแสดงให้เห็นชัดเจน ไม่หลุดลอกโดยง่าย ทั้งนี้ผู้ขายต้องยื่นเอกสารสรุปรายการ วัน เดือน ปี ที่ผลิต และหรือรุ่นที่ผลิต (Batch No.) ให้กับหน่วยงานของทางราชการที่ส่งมอบ รวมถึงกองตรวจรับ กรมพลธิการทหารเรือ ด้วย

๔.๔ ขึ้นการตรวจรับผู้ขายต้องแสดงเอกสารรับรองคุณภาพจากผู้ผลิต ที่แสดงว่าสีที่ส่งมอบให้กับทางราชการเป็นสีที่ได้รับมาตรฐานตามที่กำหนดในข้อ ๒

๔.๕ ผู้ขายต้องส่งเจ้าหน้าที่ชำนาญการ ผ่านการรับรองจากสถาบัน NACE INTERNATIONAL ซึ่งสามารถทำการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ของทางราชการ ในหลักสูตรระยะเวลาไม่เกิน ๕ วันทำการ ตั้งแต่ขั้นตอนการจัดเตรียมพื้นผิวจนถึงขั้นตอนการทาหรือพ่นสี หลังจากอนุมัติรับไว้ใช้ราชการแล้ว โดยที่ทางราชการจะแจ้งกำหนดวัน เวลา ให้ผู้ขายทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๗ วัน ทั้งนี้ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมอยู่ในความรับผิดชอบของผู้ขายทั้งสิ้น

น.อ.  ประธานกรรมการ
(เสริมยุทธ ผ่องอำไพ)

น.ท.  กรรมการ
(ไพบูรณ์ ทองขาว)

ว่าที่ ร.ท.  กรรมการ
(กิตติรัตน์ วารินแก้ว)

คุณลักษณะเฉพาะพืชดูสาย พร.

ข้อพิพาท สิทธาทับหน้า สีมกอ่อน สำหรับพ่น/ทาเครื่องจักร (FS 26270)

หมายเลขพัสดุ ๘๐๑๐ - ๓๕ - ๓๖๐ - ๔๙๖๘

หน่วยนับ ลิตร

๑. ลักษณะทั่วไป เป็นสีเทาทั้ภายนอกทนความร้อน ใช้สำหรับพ่น/ทาเครื่องจักร

๒. ลักษณะเฉพาะ เป็นสิ่งที่ได้รับมาตรฐานทางทหาร MIL SPEC หรือ DEF STAN

๓. การบรรจุหีบห่อ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔. ข้อกำหนดอื่น ๆ

- ๔.๑ เป็นของแท้ ของใหม่ ที่ในปัจจุบันได้รับมาตรฐานทางทหาร MIL SPEC หรือ DEF STAN มีอายุการผลิตก่อนการส่งมอบไม่เกิน ๙๐ วัน ไม่เคยใช้งานมาก่อนอยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้ทันที
- ๔.๒ ผู้เสนอราคา ต้องเสนอผลิตภัณฑ์ที่ได้รับมาตรฐานทางทหาร MIL SPEC หรือ DEF STAN อย่างใดอย่างหนึ่ง โดยต้องเสนอเป็นมาตรฐานเดียวกันและตราอักษรเดียวกันกับสเปกการอื่นที่ได้รับมาตรฐานทางทหาร MIL หรือ DEF STAN ที่จัดหาในคราวเดียวกันนี้ด้วย เพื่อให้ง่ายต่อการควบคุมคุณภาพ และต้องรับประกันคุณภาพของสีที่ส่งมอบเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี
- ๔.๓ ภาชนะที่ใช้บรรจุสี ต้องมีวัน เดือน ปี ที่ผลิต และหรือรุ่นที่ผลิต (Batch No.) ติดแสดงให้เห็นชัดเจน ไม่หลุดลอกโดยง่าย ทั้งนี้ผู้ขายต้องยื่นเอกสารสรุปรายการ วัน เดือน ปี ที่ผลิต และหรือรุ่นที่ผลิต (Batch No.) ให้กับหน่วยงานของทางราชการที่ส่งมอบ รวมถึงกองตรวจรับ กรมพลาธิการทหารเรือ ด้วย
- ๔.๔ ขั้นตอนการตรวจรับผู้ขายต้องแสดงเอกสารรับรองคุณภาพจากผู้ผลิต ที่แสดงว่าสีที่ส่งมอบให้กับทางราชการเป็นสีที่ได้รับมาตรฐานตามที่กำหนดในข้อ ๒
- ๔.๕ ผู้ขายต้องส่งเจ้าหน้าที่ชำนาญการ ผ่านการรับรองจากสถาบัน NACE INTERNATIONAL ซึ่งสามารถทำการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ของทางราชการ ในหลักสูตรระยะเวลาไม่เกิน ๕ วันทำการ ตั้งแต่ขั้นตอนการจัดเตรียมพื้นผิวจนถึงขั้นตอนการทาสี หลังจากอนุมัติรับไว้ใช้ราชการแล้ว โดยที่ทางราชการจะแจ้งกำหนดวัน เวลา ให้ผู้ขายทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๗ วัน ทั้งนี้ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมอยู่ในความรับผิดชอบของผู้ขายทั้งสิ้น

น.อ.   ประธานกรรมการ
(เสริมยุทธ ผ่องอำไพ)

น.ท.  กรรมการ
(ไพฑูญ ทองขาว)

ว่าที่ ร.ท.  กรรมการ
(กิตติรัตน์ วารินแก้ว)

คุณลักษณะเฉพาะพัสดุสาย พร.

ชื่อพัสดุ สีทนความร้อน สีดำ
หมายเลขพัสดุ ๘๐๑๐ - ๓๕ - ๓๖๐ - ๔๙๖๙
หน่วยนับ ลิตร

๑. ลักษณะทั่วไป เป็นสี Silicone ชนิด ๑ ส่วน ทนความร้อนได้ไม่ต่ำกว่า ๔๐๐ องศาเซลเซียส ใช้สำหรับพ่น/ทาเครื่องจักร
 ๒. ลักษณะเฉพาะ มีคุณภาพตามมาตรฐานผู้ผลิต
 ๓. การบรรจุหีบห่อ ตามมาตรฐานผู้ผลิต
 ๔. ข้อกำหนดอื่น ๆ
 - ๔.๑ เป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เก่าเก็บ ที่มีอายุการผลิตก่อนการส่งมอบไม่เกิน ๙๐ วัน ไม่เคยใช้งานมาก่อน อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้ทันที
 - ๔.๒ ผู้เสนอราคาต้องรับประกันคุณภาพของสีที่ส่งมอบเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี
 - ๔.๓ ที่ภาชนะบรรจุสี ต้องมีวัน เดือน ปี ที่ผลิต และหรือรุ่นที่ผลิต (Batch No.) ติดแสดงให้เห็นชัดเจน ไม่หลุดลอกโดยง่าย ทั้งนี้ผู้ขายต้องยื่นเอกสารสรุปรายการ วัน เดือน ปี ที่ผลิต และหรือรุ่นที่ผลิต (Batch No.) ให้กับสถานที่ส่งมอบ รวมถึงกองตรวจรับ กรมพลาธิการทหารเรือ ด้วย
 - ๔.๔ ขั้นตอนการตรวจรับผู้ขายต้องแสดงเอกสารรับรองคุณภาพจากผู้ผลิต ที่แสดงว่าสารเคมีที่ส่งมอบให้กับทางราชการเป็นสารเคมีที่ผลิตตามมาตรฐานที่กำหนดในข้อ ๒
 - ๔.๕ ผู้ขายต้องส่งเจ้าหน้าที่ชำนาญการผ่านการรับรองจากสถาบัน NACE INTERNATIONAL ซึ่งสามารถทำการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ของทางราชการ ในหลักสูตรระยะเวลาไม่เกิน ๕ วันทำการ ตั้งแต่ขั้นตอนการจัดเตรียมพื้นผิวจนถึงขั้นตอนการทาหรือพ่นสารเคมี หลังจากอนุมัติรับไว้ใช้ราชการแล้ว โดยที่ทางราชการจะแจ้งกำหนดวัน เวลา ให้ผู้ขายทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๗ วัน ทั้งนี้ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมอยู่ในความรับผิดชอบของผู้ขายทั้งสิ้น
-

น.อ.  ประธานกรรมการ
(เสริมยุทธ ผ่องอำไพ)

น.ท.  กรรมการ
(ไพบูรณ์ ทองขาว)

ว่าที่ ร.ท.  กรรมการ
(กิตติรัตน์ วารินแก้ว)

คุณลักษณะเฉพาะพัสดุสาย พร.

ชื่อพัสดุ สีทนความร้อน สีบรอนซ์
หมายเลขพัสดุ ๘๐๑๐ - ๓๕ - ๓๖๐ - ๔๔๗๐
หน่วยนับ ลิตร

๑. ลักษณะทั่วไป เป็นสี Silicone ชนิด ๑ ส่วน ทนความร้อนได้ไม่ต่ำกว่า ๔๐๐ องศาเซลเซียส ใช้สำหรับพ่น/ทาเครื่องจักร
 ๒. ลักษณะเฉพาะ มีคุณภาพตามมาตรฐานผู้ผลิต
 ๓. การบรรจุหีบห่อ ตามมาตรฐานผู้ผลิต
 ๔. ข้อกำหนดอื่น ๆ
 - ๔.๑ เป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เก่าเก็บ ที่มีอายุการผลิตก่อนการส่งมอบไม่เกิน ๙๐ วัน ไม่เคยใช้งานมาก่อน อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้ทันที
 - ๔.๒ ผู้เสนอราคาต้องรับประกันคุณภาพของสีที่ส่งมอบเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี
 - ๔.๓ ที่ภาชนะบรรจุสี ต้องมีวัน เดือน ปี ที่ผลิต และหรือรุ่นที่ผลิต (Batch No.) ติดแสดงให้เห็นชัดเจน ไม่หลุดลอกโดยง่าย ทั้งนี้ผู้ขายต้องยื่นเอกสารสรุปรายการ วัน เดือน ปี ที่ผลิต และหรือรุ่นที่ผลิต (Batch No.) ให้กับสถานที่ส่งมอบ รวมถึงกองตรวจรับ กรมพลธิการทหารเรือ ด้วย
 - ๔.๔ ขั้นตอนการตรวจรับผู้ขายต้องแสดงเอกสารรับรองคุณภาพจากผู้ผลิต ที่แสดงว่าสารเคมีที่ส่งมอบให้กับทางราชการเป็นสารเคมีที่ผลิตตามมาตรฐานที่กำหนดในข้อ ๒
 - ๔.๕ ผู้ขายต้องส่งเจ้าหน้าที่ชำนาญการผ่านการรับรองจากสถาบัน NACE INTERNATIONAL ซึ่งสามารถทำการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ของทางราชการ ในหลักสูตรระยะเวลาไม่เกิน ๕ วันทำการ ตั้งแต่ขั้นตอนการจัดเตรียมพื้นผิวจนถึงขั้นตอนการทาหรือพ่นสารเคมี หลังจากอนุมัติรับไว้ใช้ราชการแล้ว โดยที่ทางราชการจะแจ้งกำหนดวัน เวลา ให้ผู้ขายทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๗ วัน ทั้งนี้ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมอยู่ในความรับผิดชอบของผู้ขายทั้งสิ้น
-

น.อ.  ประธานกรรมการ

(เสริมยุท ผ่องอำไพ)

น.ท.  กรรมการ

(ไพบุณ ทองขาว)

ว่าที่ ร.ท.  กรรมการ

(กิติรัตน์ วารินแก้ว)

คุณลักษณะเฉพาะพัสดุสาย พร.

ชื่อพัสดุ WASH PRIMER

หมายเลขพัสดุ ๘๐๑๐ - ๓๕ - ๓๖๐ - ๒๓๗๙

หน่วยนับ ลิตร

๑. **ลักษณะทั่วไป** เป็นสารเคมีที่สามารถทำปฏิกิริยาเคมีกับผิวของชิ้นงานที่เป็นโลหะเบาเจือเหล็กอาบสังกะสีหรือเหล็กเคลือบโลหะอื่น ๆ เพื่อเพิ่มความสามารถในการยึดเกาะ รวมถึงสามารถป้องกันการกัดกร่อนและทำให้ผิวเหมาะสมสำหรับเคลือบสีชั้นต่อไป

๒. **ลักษณะเฉพาะ** มีคุณภาพตามมาตรฐานผู้ผลิต

๓. **การบรรจุหีบห่อ** ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔. **ข้อกำหนดอื่น ๆ**

๔.๑ เป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เก่าเก็บ ที่มีอายุการผลิตก่อนการส่งมอบไม่เกิน ๙๐ วัน ไม่เคยใช้งานมาก่อน อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้ทันที

๔.๒ ผู้เสนอราคาต้องรับประกันคุณภาพของสีที่ส่งมอบเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๔.๓ ที่ภาชนะบรรจุสี ต้องมีวัน เดือน ปี ที่ผลิต และหรือรุ่นที่ผลิต (Batch No.) ติดแสดงให้เห็นชัดเจน ไม่หลุดลอกโดยง่าย ทั้งนี้ผู้ขายต้องยื่นเอกสารสรุปรายการ วัน เดือน ปี ที่ผลิต และหรือรุ่นที่ผลิต (Batch No.) ให้กับสถานที่ส่งมอบ รวมถึงกองตรวจรับ กรมพลาธิการทหารเรือ ด้วย

๔.๔ ขั้นตอนการตรวจรับผู้ขายต้องแสดงเอกสารรับรองคุณภาพจากผู้ผลิต ที่แสดงว่าสารเคมีที่ส่งมอบให้กับทางราชการเป็นสารเคมีที่ผลิตตามมาตรฐานที่กำหนดในข้อ ๒

๔.๕ ผู้ขายต้องส่งเจ้าหน้าที่ชำนาญการผ่านการรับรองจากสถาบัน NACE INTERNATIONAL ซึ่งสามารถทำการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ของทางราชการ ในหลักสูตรระยะเวลาไม่เกิน ๕ วันทำการ ตั้งแต่ขั้นตอนการจัดเตรียมพื้นผิวจนถึงขั้นตอนการทาหรือพ่นสารเคมี หลังจากอนุมัติรับไว้ใช้ราชการแล้ว โดยที่ทางราชการจะแจ้งกำหนดวัน เวลา ให้ผู้ขายทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๗ วัน ทั้งนี้ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมอยู่ในความรับผิดชอบของผู้ขายทั้งสิ้น

น.อ.  ประธานกรรมการ
(เสริมยุทธ ผ่องอำไพ)

น.ท.  กรรมการ
(ไพบูรณ์ ทองขาว)

ว่าที่ ร.ท.  กรรมการ
(กิตติรัตน์ วารินแก้ว)

คุณลักษณะเฉพาะพัสดุสาย พร.

ชื่อพัสดุ ทินเนอร์สำหรับผสมสีรองพื้นกันสนิม

หมายเลขพัสดุ ๘๐๑๐ - ๓๕ - ๓๖๐ - ๗๓๑๑

หน่วยนับ ลิตร

๑. ลักษณะทั่วไป ใช้ผสมกับสีรองพื้นกันสนิม

๒. ลักษณะเฉพาะ มีคุณภาพตามมาตรฐานผู้ผลิต

๓. การบรรจุหีบห่อ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔. ข้อกำหนดอื่น ๆ

๔.๑ เป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เก่าเก็บ ที่มีอายุการผลิตก่อนการส่งมอบไม่เกิน ๙๐ วัน ไม่เคยใช้งานมาก่อน อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้ทันที

๔.๒ ผู้ขายต้องรับประกันคุณภาพของทินเนอร์ที่ส่งมอบเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๔.๓ ที่ภาชนะบรรจุทินเนอร์ ต้องมีวัน เดือน ปี ที่ผลิต และหรือรุ่นที่ผลิต (Batch No.) ติดแสดงให้เห็น ชัดเจน ไม่หลุดลอกโดยง่าย ทั้งนี้ผู้ขายต้องยื่นเอกสารสรุปรายการ วัน เดือน ปี ที่ผลิต และหรือรุ่นที่ผลิต (Batch No.) ให้กับสถานที่ส่งมอบ รวมถึงกองตรวจรับ กรมพลาธิการทหารเรือ ด้วย

น.อ.  ประธานกรรมการ
(เสริมยุทธ ผ่องอำไพ)

น.ท.  กรรมการ
(ไพบูรณ์ ทองขาว)

ว่าที่ ร.ท.  กรรมการ
(กิติรัตน์ วารินแก้ว)

คุณลักษณะเฉพาะพัสดุสาย พธ.

ชื่อพัสดุ ทินเนอร์สำหรับผสมสีทับหน้าสีหมอก

หมายเลขพัสดุ ๘๐๑๐ - ๓๕ - ๓๖๐ - ๗๓๑๒

หน่วยนับ ลิตร

๑. ลักษณะทั่วไป ใช้ผสมกับสีทับหน้าสีหมอก

๒. ลักษณะเฉพาะ มีคุณภาพตามมาตรฐานผู้ผลิต

๓. การบรรจุหีบห่อ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔. ข้อกำหนดอื่น ๆ

๔.๑ เป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เก่าเก็บ ที่มีอายุการผลิตก่อนการส่งมอบไม่เกิน ๙๐ วัน ไม่เคยใช้งานมาก่อน อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้ทันที

๔.๒ ผู้ขายต้องรับประกันคุณภาพของทินเนอร์ที่ส่งมอบเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๔.๓ ที่ภาชนะบรรจุทินเนอร์ ต้องมีวัน เดือน ปี ที่ผลิต และหรือรุ่นที่ผลิต (Batch No.) ติดแสดงให้เห็น ชัดเจน ไม่หลุดลอกโดยง่าย ทั้งนี้ผู้ขายต้องยื่นเอกสารสรุปรายการ วัน เดือน ปี ที่ผลิต และหรือรุ่นที่ผลิต (Batch No.) ให้กับสถานที่ส่งมอบ รวมถึงกองตรวจรับ กรมพลาธิการทหารเรือ ด้วย

น.อ.  ประธานกรรมการ
(เสริมยุทธ ผ่องอำไพ)

น.ท.  กรรมการ
(ไพบูรณ์ ทองขาว)

ว่าที่ ร.ท.  กรรมการ
(กิติรัตน์ วารินแก้ว)

คุณลักษณะเฉพาะพัสดุสาย พร.

ชื่อพัสดุ ทินเนอร์ผสมสีสำหรับสีทาภายในตัวเรือ

หมายเลขพัสดุ ๘๐๑๐ - ๓๕ - ๓๖๐ - ๗๓๑๓

หน่วยนับ ลิตร

๑. ลักษณะทั่วไป ใช้ผสมกับสีทับหน้าสีหมอก

๒. ลักษณะเฉพาะ มีคุณภาพตามมาตรฐานผู้ผลิต

๓. การบรรจุหีบห่อ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔. ข้อกำหนดอื่น ๆ

๔.๑ เป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เก่าเก็บ ที่มีอายุการผลิตก่อนการส่งมอบไม่เกิน ๙๐ วัน ไม่เคยใช้งานมาก่อน อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้ทันที

๔.๒ ผู้ขายต้องรับประกันคุณภาพของทินเนอร์ที่ส่งมอบเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๔.๓ ที่ภาชนะบรรจุทินเนอร์ ต้องมีวัน เดือน ปี ที่ผลิต และหรือรุ่นที่ผลิต (Batch No.) ติดแสดงให้เห็น ชัดเจน ไม่หลุดลอกโดยง่าย ทั้งนี้ผู้ขายต้องยื่นเอกสารสรุปรายการ วัน เดือน ปี ที่ผลิต และหรือรุ่นที่ผลิต (Batch No.) ให้กับสถานที่ส่งมอบ รวมถึงกองตรวจรับ กรมพลธิการทหารเรือ ด้วย

น.อ.  ประธานกรรมการ
(เสริมยุทธ ผ่องอำไพ)

น.ท.  กรรมการ
(ไพบูรณ์ ทองขาว)

ว่าที่ ร.ท.  กรรมการ
(กิติรัตน์ วารินแก้ว)