



ประกาศกรมอุทการเรือ

ที่ ๑๒๑ / งป.๒๕๕๓

เรื่อง สอบราคาซื้อ พัดศไฟฟ้า

กรมอุทการเรือ มีความประสงค์ที่จะสอบราคาซื้อ

พัดศไฟฟ้า

จำนวน ๔๔ รายการ

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. เป็นผู้มิอาชีพขายพัดศในการสอบราคาคือดังกล่าว
๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
๓. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคา

ได้มีคำสั่งให้สลະสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๔. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่กรมอุทการเรือ ณ วันประกาศ  
สอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการสอบราคาคือครั้งนี้

กำหนดยื่นซองสอบราคาตั้งแต่วันที่ประกาศเป็นต้นไป จนถึงวันที่ ๑๔ เดือน กรกฎาคม

พ.ศ. ๒๕๕๓ (ภายในเวลา ๑๕.๐๐ น.) ณ แผนกจัดหา ศูนย์พัดศช่าง กรมอุทการเรือ และกำหนดเปิดของ  
สอบราคา ในวันที่ ๑๕ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๓ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น. เป็นต้นไป  
หลังจากปิดประกาศรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกแล้ว

ผู้สนใจติดต่อขอรับเอกสารสอบราคาได้ที่ แผนกจัดหา ศูนย์พัดศช่าง กรมอุทการเรือ ตั้งแต่วันที่ประกาศ  
เป็นต้นไป หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐ ๒๕๗๕ ๔๒๒๕ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๓

พลเรือตรี

(สุรพงษ์ ชะระอ่ำ)

รองเจ้ากรมอุทการเรือ ทำการแทน  
เจ้ากรมอุทการเรือ



เอกสารสอบราคาชื่อ เลขที่ ๑๒๑ / งป.๒๕๕๓  
การซื้อ พัดคู่ไฟฟ้า

ตามประกาศ กรมอุทหากรเรือที่ ๑๒๑ / งป.๒๕๕๓

ลงวันที่ ๒ กรกฎาคม ๒๕๕๓

กรมอุทหากรเรือ ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "กรม" มีความประสงค์จะสอบราคาซื้อ  
พัดคู่ไฟฟ้า

จำนวน ๕๔ รายการ

( ตามรายละเอียดที่แนบ )

ซึ่งพัดคู่ที่จะซื้อต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารสอบราคาฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

**๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารสอบราคา**

๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๑.๒ แบบใบเสนอราคา

๑.๓ แบบสัญญาซื้อขาย

๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

( ๑ ) หลักประกันสัญญา

๑.๕ บทนิยาม

( ๑ ) ผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

( ๒ ) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๑.๖ แบบบัญชีเอกสาร

( ๑ ) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

( ๒ ) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

/ ๒. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา ...

## ๒. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๒.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุในการสอบราคาซื้อ

๒.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๒.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๕

## ๓. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับซองใบเสนอราคา โดยแยกไว้นอกซองใบเสนอราคาเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

( ๑ ) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

( ก ) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล ซึ่งออกให้ในปี พ.ศ. ๒๕๕๓ บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม ( ถ้ามี ) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

( ข ) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล ซึ่งออกให้ในปี พ.ศ. ๒๕๕๓ หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม ( ถ้ามี ) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ( กรณีไม่มีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ให้ใช้บัญชีรายชื่อผู้ถือหุ้นแทน ) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

( ๒ ) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน ( ถ้ามี ) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

( ๓ ) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดา ที่มีสัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน(๑)

( ๔ ) กรณีที่นิติบุคคลต่างด้าวเป็นผู้ที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายหรือผู้รับจ้าง เมื่อลงนามในสัญญาแล้ว สัญญาจะมีผลบังคับใช้ก็ต่อเมื่อนิติบุคคลต่างด้าวนั้น ได้รับใบอนุญาตประกอบธุรกิจตามพระราชบัญญัติการประกอบธุรกิจของคนต่างด้าว พ.ศ. ๒๕๔๒ แล้วเท่านั้น

( ๕ ) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคา ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

- (๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ หรือสำเนาใบสำคัญแสดงการจดทะเบียนห้างหุ้นส่วนบริษัท สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี) และสำเนาหนังสือรับรองตราประทับ (ถ้ามี) ที่มีผลบังคับใช้ในปัจจุบัน
- (๒) แคตตาล็อกและหรือแบบรูปรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตลอดจนหลักฐาน การพิจารณา ตามข้อ ๔.๕
- (๓) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคาแทน
- (๔) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคา ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒)

#### ๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้เสนอราคาต้องยื่นซองเสนอราคาตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารสอบราคา นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่อของผู้เสนอราคาให้ชัดเจน จำนวนเงินที่เสนอต้องระบุตรงกันทั้งตัวเลขและตัวอักษร โดยไม่มีการขีดลบหรือแก้ไข หากมีการขีด ลบ ตก เต็ม แก้ไข เปลี่ยนแปลง จะต้องลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้ทุกแห่งด้วย

๔.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาเพียงราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง และใช้ตัวพิมพ์ซึ่งเป็นตัวพิมพ์ ของเครื่องเดียวกัน ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้น ซึ่งเป็นราคารวมค่าอากรทางศุลกากร ภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งปวง จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้แก่ทางราชการ  
ณ หมวดรับและจัดส่ง แผนกพัสดุ ศูนย์พัสดุช่าง กรมผู้ทหารเรือ ถนนอรุณอมรินทร์ เขตบางกอกน้อย  
กรุงเทพมหานคร

ราคาที่เสนอจะต้องกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๕๐ วัน นับแต่วันเปิดซองสอบราคา โดยภายใน กำหนดยื่นราคาผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามิได้

๔.๓ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดส่งมอบพัสดุภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ทำข้อตกลงกับทางราชการ

๔.๕ ผู้เสนอราคาจะต้องส่งหลักฐานประกอบการพิจารณา ตามรายละเอียดเงื่อนไข และข้อกำหนด ต่อท้ายประกาศ ที่แนบไปพร้อมใบเสนอราคาเพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ กรมจะยึดไว้เป็น เอกสารของทางราชการ

/ สำหรับหลักฐาน ...

สำหรับหลักฐานประกอบการพิจารณา ตามรายละเอียด เงื่อนไข และข้อกำหนดต่อท้ายประกาศที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้อง โดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการเปิดซองสอบราคามีความประสงค์จะขอคืนฉบับ ผู้เสนอราคาจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการเปิดซองสอบราคาตรวจสอบภายใน ๑๐ วัน

๔.๕ ก่อนยื่นซองสอบราคา ผู้เสนอราคาควรตรวจสอบร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารสอบราคาทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นซองสอบราคาตามเงื่อนไขในเอกสารสอบราคา

๔.๖ ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นซองใบเสนอราคาที่ยื่นซองใบเสนอราคาที่ยื่นซองใบเสนอราคาพร้อมกับยื่นเอกสาร ตามข้อ ๓ มาในคราวเดียวกัน จ่าหน้าซองถึงประธานคณะกรรมการเปิดซองสอบราคา โดยระบุไว้ที่หน้าซองว่า " ใบเสนอราคา ตามเอกสารสอบราคา เลขที่ ๒๖๑ /งป.๒๕๕๓ ยื่นโดยตรงต่อแผนกจัดท่า ศูนย์พัสดุช่าง กรมอุทกหารเรือ ตั้งแต่วันที่ประกาศ ถึงวันที่ ๑๕ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๓ (ภายในเวลา ๑๕.๐๐ น.)

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นซองสอบราคาแล้วจะไม่รับซองสอบราคาโดยเด็ดขาดและคณะกรรมการเปิดซองสอบราคา จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคาแต่ละรายว่า เป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอการรายอื่นตาม ข้อ ๑.๕ ( ๑ ) ณ วันประกาศสอบราคาหรือไม่ พร้อมทั้งประกาศรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกในวันเดียวกัน ณ ห้องประกวดราคา ศูนย์พัสดุช่าง กรมอุทกหารเรือ ก่อนการเปิดซองใบเสนอราคา ในวันที่ ๑๕ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๓ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น. เป็นต้นไป

หากปรากฏต่อคณะกรรมการเปิดซองสอบราคาก่อนหรือในขณะที่มีการเปิดซองสอบราคา มีผู้เสนอราคากระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๕ ( ๒ ) และคณะกรรมการ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการจะตัดรายชื่อ ผู้เสนอการรายนั้น ออกจากการเป็นผู้เสนอราคา และประกาศรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือก และกรมจะพิจารณาลงโทษ ผู้เสนอการดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่คณะกรรมการ ฯ จะวินิจฉัยได้ว่าผู้เสนอการรายนั้นเป็นผู้ที่ให้ ความร่วมมือ เป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของทางราชการและมีได้เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าว

ผู้เสนอราคาที่ถูกตัดรายชื่อออกจากการเป็นผู้เสนอราคา เพราะเหตุเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอการรายอื่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือเป็นผู้เสนอราคาที่ยื่นซองใบเสนอการที่กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม อาจอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าวต่อปลัดกระทรวงภายใน ๓ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากคณะกรรมการเปิดซองสอบราคา การวินิจฉัยอุทธรณ์ของปลัดกระทรวงให้ถือเป็นที่สุด

คณะกรรมการเปิดซองสอบราคา จะเปิดซองใบเสนอราคาของผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือก ดังกล่าวข้างต้น ณ ห้องประกวดราคา ศูนย์พัสดุช่าง กรมอุทกหารเรือ ในวันเดียวกันหลังจากปิดประกาศรายชื่อ ผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือก

/ การยื่นอุทธรณ์ ...

การยื่นอุทธรณ์ตามวรรค ๔ ย่อมไม่เป็นเหตุให้มีการขยายระยะเวลาการเปิดซองสอบราคา เว้นแต่ ปลัดกระทรวงพิจารณาเห็นว่าการขยายระยะเวลาดังกล่าวจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่ง และในกรณีที่ปลัดกระทรวงพิจารณาเห็นด้วยกับคำคัดค้านของผู้อุทธรณ์ และเห็นว่าการยกเลิกการเปิดซองสอบราคาที่ได้ ดำเนินการไปแล้วจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่ง ให้ปลัดกระทรวงมีอำนาจยกเลิกการเปิดซองสอบราคาดังกล่าวได้

#### ๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

๕.๑ ในการสอบราคาครั้งนี้ กรมจะพิจารณาตัดสินด้วย

ราคารวมทั้งสิ้นและจะต้องเสนอราคาครบทุกรายการ

๕.๒ หากผู้เสนอราคายรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการเสนอราคา ไม่ถูกต้องหรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นซองสอบราคาไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการเปิดซองสอบราคา จะไม่รับพิจารณาราคาของผู้เสนอราคายรายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาดหรือผิดพลาดเพียงเล็กน้อย หรือผิดพลาดไปจากเงื่อนไขของเอกสารสอบราคาในส่วนที่มีสาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อกรมเท่านั้น

๕.๓ กรมสงวนสิทธิไม่พิจารณาราคาของผู้เสนอราคา โดยไม่มีการผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้เสนอราคายรายนั้น ในบัญชีผู้รับเอกสารสอบราคา หรือในหลักฐานการรับเอกสารสอบราคาของกรม

(๒) ไม่กรอกชื่อนิติบุคคล ( บุคคลธรรมดา ) หรือลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาอย่างหนึ่งอย่างใด หรือทั้งหมดในใบเสนอราคา

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนด ในเอกสารสอบราคาที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอราคายรายอื่น

(๔) ราคาที่เสนอมีการชดเชย ตก เดิม แก้ไข เปลี่ยนแปลง โดยผู้เสนอราคามีได้ลงลายมือชื่อพร้อมประทับตรา ( ถ้ามี ) กำกับไว้

๕.๔ ในการตัดสินการสอบราคาหรือในการทำสัญญา คณะกรรมการเปิดซองสอบราคาหรือกรมมีสิทธิให้ผู้เสนอราคายี่แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคาได้ กรมมีสิทธิที่จะไม่รับราคาหรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๕ กรมทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใดหรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาดหรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใดหรืออาจจะยกเลิก การสอบราคาโดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของกรมเป็นอันเด็ดขาด ผู้เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ มิได้ รวมทั้งกรมจะพิจารณา ยกเลิกการสอบราคา และลงโทษผู้เสนอราคาเป็นผู้ทำงานไม่ว่าจะเป็นผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่า การเสนอราคากระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

/ ๕.๖ ในกรณีที่ ...

๔.๖ ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังจากการเปิดซองสอบราคาว่า ผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับคัดเลือกตามที่ได้ประกาศรายชื่อไว้ ตามข้อ ๔.๖ เป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือเป็นผู้เสนอราคาที่ทำกรทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๕ กรมมีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกดังกล่าว ออกจากประกาศรายชื่อตามข้อ ๔.๖ และกรมจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคารายนั้นเป็นผู้ทำงาน

ในกรณีนี้หากปลัดกระทรวงพิจารณาเห็นว่า การยกเลิกการเปิดซองสอบราคาที่ได้ดำเนินการไปแล้วจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการเป็นอย่างยิ่ง ปลัดกระทรวงมีอำนาจยกเลิกการเปิดซองสอบราคาดังกล่าวได้

### ๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการสอบราคาสามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการของทางราชการนับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ กรมจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการสอบราคาไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ ของทางราชการ หรือกรมเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการสอบราคาจะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ กับกรมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งและจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาส่งของที่สอบราคาได้ ให้กรมยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดต่อไปนี้

( ๑ ) เงินสด

( ๒ ) เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่กรม โดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วันทำการของทางราชการ

( ๓ ) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๔ (๑)

( ๔ ) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อเวียนให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๔ (๑)

( ๕ ) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการสอบราคา (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

#### ๗. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขาย ข้อ ๑๐ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ต่อวัน

#### ๘. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการสอบราคาซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือหรือทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันคุณภาพและความเสียหายของพัสดุที่ขายเป็นเวลาไม่น้อยกว่า - วัน นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับไว้ใช้ราชการ ส่วนความเสียหายที่เกิดขึ้นจากการผลิต หรือการขนส่ง ซึ่งมีใช่ความผิดพลาดของทางราชการ หากเกิดชำรุดและ/หรือเสียหายระหว่างเวลารับประกัน ผู้ขายต้องส่งช่างผู้ชำนาญงานมาทำการตรวจซ่อมแก้ไข หรือเปลี่ยนใหม่ให้สามารถใช้งานได้ตามปกติ ภายใน - วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากทางราชการ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมใด ๆ ทั้งสิ้น

#### ๙. การจ่ายเงินล่วงหน้า

การจัดซื้อในครั้งนี้อยู่ไม่มีการจ่ายเงินล่วงหน้าให้แก่ผู้ขายไม่ว่ากรณีใด ทั้งสิ้น

#### ๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อกรมได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากงบประมาณประจำปี

๑๐.๒ เมื่อกรมได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามสอบราคาซื้อแล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้เสนอราคา ซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

( ๑ ) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าว เข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมการขนส่งทางน้ำและพาณิชย์นาวี ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

( ๒ ) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมการขนส่งทางน้ำและพาณิชย์นาวีให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

( ๓ ) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม ( ๑ ) หรือ ( ๒ ) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี



๑๐.๓ ผู้เสนอราคาซึ่งกรมได้คัดเลือกแล้วไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงภายในเวลาที่ทางราชการกำหนด  
ดังระบุไว้ใน ข้อ ๖ กรมอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตาม  
ระเบียบของทางราชการ

๑๐.๔ กรมสงวนสิทธิที่จะแก้ไข เพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็น  
ของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ หากกรมชำระเงินค่าพัสดุให้แก่ผู้ขาย โดยการโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝากของผู้ขายโดยตรง ผู้ขาย  
ต้องเป็นผู้รับภาระค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากการโอนเงินดังกล่าว และยินยอมให้มีการหักเงินเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายดังกล่าว  
จากจำนวนเงินค่าพัสดุในงวดนั้น ๆ

กรมอุทการเรือ



วันที่



เดือน

กรกฎาคม

พ.ศ. ๒๕๕๓

ฟฟอ.025/53

รายละเอียด เงื่อนไข และคุณลักษณะเฉพาะ

๑. สิ่งที่ต้องการซื้อ

พัสดุไฟฟ้า จำนวน ๔๘ รายการ

๒. รายละเอียดทางเทคนิคและคุณลักษณะเฉพาะ

- ผลิตภัณฑ์ทุกรายการต้องมีรายละเอียด ขนาดและจำนวน ตามที่ทางราชการกำหนดในสิ่งที่ต้องการซื้อ

๓. เงื่อนไขและข้อกำหนด

๓.๑ ข้อกำหนดความต้องการ ผลิตภัณฑ์ทุกรายการต้องเป็นของใหม่ ไม่เก่าเกินไป ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๓.๒ ข้อกำหนดในการเสนอราคา

๓.๒.๑ ผู้เสนอราคาต้องระบุตราอักษร บริษัทผู้ผลิต และประเทศผู้ผลิตในใบเสนอราคาให้ชัดเจนในกรณีผลิตภัณฑ์รายการใด ไม่มีตราอักษรหรือบริษัทผู้ผลิต ให้ชี้แจงรายละเอียดผลิตภัณฑ์และคุณลักษณะเฉพาะตามที่ทางราชการกำหนด

๓.๒.๒ ผู้เสนอราคาต้องเสนอเป็นราคาต่อหน่วย ภาษีมูลค่าเพิ่ม ราคารวมและต้องเสนอราคาครบทุกรายการ ทางราชการจะไม่แยกซื้อ

๓.๒.๓ ราคาที่เสนอเป็นราคารวมค่าอากรทางศุลกากร ภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่น ๆ ตลอดจนค่าขนส่งและนำเข้าไปเก็บ ณ สถานที่ตามที่ทางราชการกำหนด โดยผู้เสนอราคาต้องระบุราคาต่อหน่วย ราคารวมแต่ละรายการ จำนวนภาษีมูลค่าเพิ่มและจำนวนเงิน รวมทั้งสิ้น ให้ถูกต้องครบถ้วนชัดเจน

๓.๓ หลักฐานประกอบกาวิจาวณการจัดซื้อ

๓.๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องแนบ CATALOG หรือแบบรูปหรือรูปภาพและรายละเอียดของผลิตภัณฑ์พร้อมทำเครื่องหมายระบุถึงของที่ทางราชการต้องการให้ชัดเจนพร้อมด้วยรายละเอียดเปรียบเทียบกับใบเสนอราคา

๓.๓.๒ ผู้เสนอราคาต้องแนบบัญชีราคาเครื่องหมายความมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมในรายการที่ได้รับ ใบอนุญาต

๓๓๓ ๓๓๓ และ ๔๘ ผู้เสนอราคาต้องส่งตัวอย่างพร้อมทั้งใบเสนอราคาที่ประกอบกาวิจาวณการในการจัดซื้อ

๓.๓.๔ รายละเอียดในใบเสนอราคาต้องตรงกับ CATALOG ที่แนบ

๔. กำหนดขึ้นราคา

- กำหนดขึ้นราคา ไม่น้อยกว่า ๕๐ วัน

๕. การส่งมอบพัสดุ

๕.๑ กำหนดส่งมอบพัสดุภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนาม ในสัญญาซื้อขายกับทางราชการ

๕.๒ สถานที่ส่งมอบพัสดุ ณ หมวคร์รับและจัดส่ง แผนกพัสดุ กพค.อร

๖. บทปรับ

- หากสินค้าที่ส่งมอบไม่สามารถส่งมอบได้ทันตามกำหนดของทางราชการ ผู้ขายต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวันในอัตราวัน ๐.๒ (ศูนย์จุดสอง) ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้ส่งมอบ นับแต่วันถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญาที่ได้ทำไว้กับทางราชการ จนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสินค้ามาส่งมอบแก่ทางราชการจนถูกต้องครบถ้วน

๗. เงื่อนไขการชำระเงิน

๗.๑ ผู้ซื้อตกลงชำระเงินค่าถึงของให้แก่ผู้ขายเมื่อผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของและตรวจรับไว้โดยครบถ้วนแล้ว  
๗.๒ การชำระเงินตามเงื่อนไข ผู้ซื้อจะโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝากของผู้ขายโดยตรง ทั้งนี้ผู้ขายตกลงเป็นผู้รับภาระเงินหรือค่าบริการอื่นใดเกี่ยวกับการโอนที่ธนาคารเรียกเก็บ และยินยอมให้มีการหักเงินดังกล่าวจากจำนวนเงินโอนในงวดนั้น

---

ร.ท. 

ช่วยปฏิบัติราชการออกเรื่องไฟฟ้า ๔

น.ช. 

หน.ควบคุม ศพค.อร.

สิ่งที่ต้องการซื้อ

ชื่อเรื่อง พัดดูไฟฟ้า จำนวน ๔๘ รายการ

หน้าที่ 1 จาก 4 หน้า

ลำดับที่	ชื่อพัสดุ	จำนวน	หน่วยนับ	คุณลักษณะเฉพาะ
1	สายไฟฟ้า VAF ขนาด 2 x 4 ตร.มม.	200	เมตร	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ตาม มอก. 11-2531
2	สายไฟฟ้า VAF ขนาด 2 x 6 ตร.มม.	200	เมตร	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ตาม มอก. 11-2531
3	สายไฟฟ้า VAF ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม.	700	เมตร	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ตาม มอก. 11-2531
4	สายไฟฟ้า VAF ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม.	700	เมตร	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ตาม มอก. 11-2531
5	สายไฟฟ้า VAF ขนาด 2 x 1 ตร.มม.	400	เมตร	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ตาม มอก. 11-2531
6	สายไฟฟ้า THW ขนาด 1 x 6 ตร.มม.	300	เมตร	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ตาม มอก. 11-2531
7	สายไฟฟ้า THW ขนาด 1 x 10 ตร.มม.	300	เมตร	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ตาม มอก. 11-2531
8	สายไฟฟ้า AV. ขนาด 2 - 1 C X 4 MM.	500	เมตร	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ตาม มอก.118-2522
9	สายไฟฟ้า AV. ขนาด 1 x 6 ตร.มม.	500	เมตร	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ตาม มอก.118-2522
10	สายไฟฟ้า VFF ขนาด 2 x 1 ตร.มม.	700	เมตร	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ตาม มอก. 11-2531
11	สายไฟฟ้า VFF ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม.	700	เมตร	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ตาม มอก. 11-2531

ลำดับที่	ชื่อพัสดุ	จำนวน	หน่วยนับ	คุณลักษณะเฉพาะ
12	สายไฟฟ้า VFF ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม.	600	เมตร	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ตาม มอก. 11-2531
13	สายไฟฟ้าหุ้มยาง DHOF - 3	200	เมตร	มีคุณสมบัติดังนี้ 1.เป็นสายไฟ Marine application properly แบบ Double Conductor and Flexible 2.เป็นสายไฟที่มี Conductors แบบ circular Stranded copper (class 5 หรือสูงกว่า) 3.Insulation ต้องทำด้วยวัสดุ Synthetic Rubber หรือ Ethylene Propylene Rubber (EPR) - 90 C ตามมาตรฐาน IEC 60092-351 4.Fire resistant ตามมาตรฐาน IEC 60331 - 21 : 3 h , 950 C 5.สามารถทนแรงดันได้ไม่ต่ำกว่า 600 Volts. 6.Number of Conductor in cable : 2 conductors 7.อื่น ๆ ตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต
14	หลอดฟลูออเรสเซนต์ ขนาด 36 - 40 วัตต์ 220 โวลท์	1000	หลอด	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ตาม มอก.236-2533
15	หลอดฟลูออเรสเซนต์ ขนาด 18 - 20 วัตต์ 220 โวลท์	1200	หลอด	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ตาม มอก.236-2533
16	บัลลาสต์ ขนาด 40 วัตต์ 220 โวลท์	250	ตัว	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ตาม มอก. 23-2521
17	บัลลาสต์ 110 โวลท์ 40 วัตต์	70	อัน	เป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ หรือต่างประเทศ ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป
18	หลอดประหยัดไฟ ขนาด 220 โวลท์ 18 วัตต์ สีขาว (แบบไม่มีฝาครอบ)	200	หลอด	เป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ หรือต่างประเทศ ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป
19	เข็มขัดรัดสายไฟพลาสติกสีดำ ขนาด 6 นิ้ว	2000	เส้น	เป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ หรือต่างประเทศ ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป
20	เทปพันสายไฟ	500	ม้วน	เป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ หรือต่างประเทศ ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป
21	เข็มขัดรัดสายไฟแบบพลาสติก ขนาด 4 นิ้ว	2500	เส้น	เป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ หรือต่างประเทศ ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป
22	ปรอทวัดน้ำกรวด (ไฮโครมิเตอร์)	100	อัน	เป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ หรือต่างประเทศ ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป
23	หลอดไฟฟ้าขั้วเกลียวแบบ E 27 (หลอดโป่งปอง) ขนาด 5 W. 220 V.	1400	หลอด	เป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ หรือต่างประเทศ ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป

ลำดับที่	ชื่อพัสดุ	จำนวน	หน่วยนับ	คุณลักษณะเฉพาะ
24	ขั้วเกลียววงใหญ่กรรมคาน้ำ	800	อัน	เป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ หรือต่างประเทศ ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป
25	VINYL PLASTIC ELECTRICAL TAPE OF SCOTCH ขนาด 3/4 นิ้ว 66 Ft. No.33	200	ม้วน	เป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ หรือต่างประเทศ ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป
26	เข็มขัดรัดสายพลาสติก ขนาด 12 นิ้ว	1000	เส้น	เป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ หรือต่างประเทศ ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป
27	ชุดดวงโคมฟลูออเรสเซนต์ 2 x 20 W.กันน้ำใช้ในเรือ	22	ชุด	เป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ หรือต่างประเทศ ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป
28	ปลั๊กวางสำหรับใช้กับ Computer พร้อมสายยาว 5 เมตร	50	อัน	เป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ หรือต่างประเทศ ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป
29	กระบอกไฟฉายเดินทาง ขนาด 2 ท่อน (ชนิดโลหะ)	100	กระบอก	เป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ หรือต่างประเทศ ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป
30	กระบอกไฟฉายเดินทาง ขนาด 3 ท่อน (ชนิดโลหะ)	100	กระบอก	เป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ หรือต่างประเทศ ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป
31	ปลั๊กเสียบตัวผู้ขาแบน 2 ขา ขนาด 220 โวลท์ 10 แอมป์	400	อัน	เป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ หรือต่างประเทศ ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป
32	ขาหลอดฟลูออเรสเซนต์ ขนาด 2 x 20 วัตต์ (ขาโลหะ)	50	อัน	เป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ หรือต่างประเทศ ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป
33	สวิตช์กันน้ำแบบใช้ในเรือ (เฉพาะโรตารีสวิตช์) ขนาด 10 แอมป์	12	ตัว	เป็นผลิตภัณฑ์ตามตัวอย่างที่ทางราชการกำหนดโดยผู้เสนอราคาสามารถขอตัวอย่างได้ที่แผนกควบคุม ศูนย์พัสดุช่าง กรมอุทกหารเรือ
34	หลอดไฟฟ้าขั้วเกลียวกรรมคาน้ำขนาด 110 โวลท์ 10 วัตต์	1500	หลอด	เป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ หรือต่างประเทศ ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป
35	บัลลาสต์ ขนาด 20 วัตต์ 220 โวลท์	250	ตัว	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ตาม มอก. 23-2521
36	บัลลาสต์ 110 โวลท์ 20 วัตต์	70	ตัว	เป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ หรือต่างประเทศ ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป
37	สตาร์ทเตอร์ ขนาด 220 โวลท์ 20 วัตต์	700	อัน	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ตาม มอก. 183-2547
38	สวิตช์ปิด - เปิด แบบ 3 ทาง (สวิตช์บันได) 250 โวลท์ 10 แอมป์	150	ตัว	เป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ หรือต่างประเทศ ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป
39	เซอร์กิตเบรกเกอร์ 2 ขา พร้อมฝาครอบ ขนาด 30 แอมป์	100	ชุด	เป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ หรือต่างประเทศ ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป
40	หน้ากาก 1 ช่อง	150	อัน	เป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ หรือต่างประเทศ ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป
41	ฝาครอบปลั๊ก 2 ช่อง	200	อัน	เป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ หรือต่างประเทศ ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป
42	ฝาครอบสวิตช์ 3 ช่อง	200	อัน	เป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ หรือต่างประเทศ ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป

ลำดับที่	ชื่อพัสดุ	จำนวน	หน่วยนับ	คุณลักษณะเฉพาะ
43	กล่องพลาสติก	300	อัน	เป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ หรือต่างประเทศ ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป
44	สแตนท์เตอร์ ขนาด 40 วัตต์ 220 โวลท์	500	ตัว	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ตาม มอก. 183-2547
45	ขาหลอดฟลูออเรสเซนต์ (ชนิดโลหะ) มีฝาครอบ ขนาด 1 x 40 วัตต์	50	อัน	เป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ หรือต่างประเทศ ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป
46	ไฟฉายแอลเทอร์น ใช้กับถ่านขนาด 6 โวลท์	10	ชุด	เป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ หรือต่างประเทศ ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป
47	หลอดฟลูออเรสเซนต์ ชนิดไส้ทองแดง ขนาด 220 โวลท์ 20 วัตต์	100	หลอด	เป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ หรือต่างประเทศ ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป
48	ไดร์วิทซ์ไฟฟ้าแบบโรตารี ขนาด 10 แอมป์	10	ตัว	เป็นผลิตภัณฑ์ตามตัวอย่างที่ทางราชการกำหนดโดยผู้เสนอราคาสามารถขอดูตัวอย่างได้ที่แผนกควบคุม ศูนย์พัสดุช่าง กรมอู่ทหารเรือ

ร.ท.   
 ช่วยปฏิบัติราชการ มว.ออกเรื่องไฟฟ้า ฯ

น.อ.   
 ทน.ควบคุม ศพด.อร.