



ประกาศกรมอุทการเรือ

ที่ ๑๑๕ / งป.๒๕๕๓

เรื่อง สอบราคาซื้อ วัสดุงานหล่อทลอม

กรมอุทการเรือ มีความประสงค์ที่จะสอบราคาซื้อ

วัสดุงานหล่อทลอม

จำนวน ๑๐ รายการ

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. เป็นผู้มิอาชัพชายพัสดุในการสอบราคาซื้อดังกล่าว

๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว

๓. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคา

ได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๔. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่กรมอุทการเรือ ณ วันประกาศ
สอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการสอบราคาซื้อครั้งนี้

กำหนดยื่นซองสอบราคาตั้งแต่วันที่ประกาศเป็นต้นไป จนถึงวันที่ ๑๒ เดือน กรกฎาคม

พ.ศ. ๒๕๕๓ (ภายในเวลา ๑๕.๐๐ น.) ณ แผนกจัดหา ศูนย์พัสดุช่าง กรมอุทการเรือ และกำหนดเปิดซอง
สอบราคา ในวันที่ ๑๓ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๓ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น. เป็นต้นไป
หลังจากปิดประกาศรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกแล้ว

ผู้สนใจติดต่อขอรับเอกสารสอบราคาได้ที่ แผนกจัดหา ศูนย์พัสดุช่าง กรมอุทการเรือ ตั้งแต่วันที่ประกาศ
เป็นต้นไป หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐ ๒๔๗๕ ๔๒๒๔ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๓

พลเรือตรี

(สุรพงษ์ ชะระอำ)

รองเจ้ากรมอุทการเรือ ทำการแทน
เจ้ากรมอุทการเรือ

พดอ.๐๕๕/๕๓

รายละเอียด เงื่อนไข และข้อกำหนด

๑. สิ่งที่ต้องการซื้อ วัสดุงานหล่อหลอม จำนวน ๑๐ รายการ ตามรายละเอียดที่แนบ

๒. เงื่อนไขและข้อกำหนด

๒.๑ ข้อกำหนดความต้องการ

๒.๑.๑ เป็นผลิตภัณฑ์ตามรายละเอียดที่ทางราชการกำหนด และเป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปจากโรงงานภายในประเทศ สหรัฐอเมริกา สหภาพยุโรป ออสเตรเลีย ญี่ปุ่น หรือสาธารณรัฐประชาชนจีน

๒.๑.๒ เป็นของใหม่ ไม่เก่าเก็บและไม่เคยใช้งานมาก่อน

๒.๒ ข้อกำหนดในการเสนอราคา

๒.๒.๑ ผู้เสนอราคาต้องระบุตราอักษร บริษัทผู้ผลิต และประเทศผู้ผลิต ให้ชัดเจนทุกรายการ

๒.๒.๒ ราคาที่เสนอเป็นราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอากรอื่นๆ ตลอดจนค่าขนส่งและนำเข้าไปเก็บ ณ สถานที่ตามที่ทางราชการกำหนด

๒.๒.๓ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอราคาต่อหน่วย ราคารวมแต่ละรายการ จำนวนภาษีมูลค่าเพิ่ม และราคารวมทั้งสิ้น ให้ถูกต้องครบถ้วนชัดเจน

๒.๓ หลักฐานประกอบการพิจารณา

๒.๓.๑ ผู้เสนอราคาคงแนบแก้ศาลือก ที่ระบุรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะพร้อมเอกสารมาตรฐานของสิ่งของที่เสนอขาย พร้อมทั้งทำเครื่องหมายระบุสิ่งของที่ทางราชการต้องการให้ชัดเจนเสนอมาพร้อมกับใบเสนอราคา

๒.๓.๒ รายละเอียดในใบเสนอราคาค้างตรงกับแก้ศาลือกและเอกสาร ตามข้อ ๒.๓.๑

๒.๓.๓ หากผู้เสนอราคาไม่มีเอกสารหลักฐานประกอบการพิจารณาตามข้อ ๒.๓.๑ และ ๒.๓.๒ ทางราชการขอสงวนสิทธิ์ที่จะไม่รับไว้พิจารณา

๒.๔ การกำหนดขึ้นราคา ราคาที่เสนอขายต้องขึ้นราคาอยู่ได้ไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน

๒.๕ การส่งมอบพัสดุ กำหนดส่งมอบสิ่งของที่เสนอขาย ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขายกับทางราชการ ณ หมวดรับและจัดส่ง แผนกพัสดุ ศพด.อร.

๒.๖ การตรวจรับ

๒.๖.๑ ผู้ขายต้องแสดงเอกสารและหลักฐานหรือ **Test certificate** หรือ **Test report** ที่แสดงว่าสิ่งของที่ส่งมอบ มีคุณสมบัติและรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่ทางราชการกำหนด

๒.๖.๒ กรณีมีการวิเคราะห์หรือทดลอง ผู้ขายต้องยอมรับการตรวจสอบวิเคราะห์ โดยใช้เครื่องมือและวิธีการของทางราชการ หากทางราชการนำพัสดุตามที่ต้องการซื้อไปวิเคราะห์หรือทดลอง ผู้ขายต้องรับนำพัสดุที่มีคุณภาพอย่างเดียวกันมาทดแทนเท่ากับจำนวนที่นำไปวิเคราะห์หรือทดลอง โดยไม่คิดมูลค่าใด ๆ ทั้งสิ้น ภายใน ๑๕ วัน นับแต่วันที่ทางราชการแจ้งให้ทราบ

๒.๖.๓ ถ้าปรากฏว่าสิ่งของที่ผู้ขายส่งมอบไม่ตรงตามความต้องการของทางราชการ ผู้ซื้อทรงไว้ซึ่ง สิทธิที่จะไม่รับของนั้น ในกรณีเช่นนี้ผู้ขายจะต้องรับนำสิ่งของที่ถูกต้องมาเปลี่ยนให้โดยเร็ว

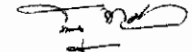
๒.๖ การรับประกัน ผู้ขายต้องรับประกันสิ่งของที่เสนอขาย เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน นับจากวันที่ คณะกรรมการของทางราชการได้ตรวจรับไว้ใช้ราชการเป็นที่เรียบร้อยแล้ว หากเกิดการชำรุดบกพร่อง และ/ หรือเสียหายระหว่างเวลารับประกัน เนื่องจากความผิดพลาดในการผลิต มิใช่เป็นความผิดพลาดของเจ้าหน้าที่ ผู้ใช้ของทางราชการ ผู้ขายต้องจัดส่งของใหม่ทดแทนของเก่าที่ชำรุดบกพร่อง และ/หรือเสียหายให้แก่ทาง ราชการ ภายใน ๓๐ วัน นับจากวันที่ได้รับแจ้งการชำรุดบกพร่อง และ/หรือเสียหายจากทางราชการ โดยไม่คิด ค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมใด ๆ ทั้งสิ้น


๒.๘ เงื่อนไขการชำระเงิน

๒.๘.๑ ผู้ซื้อตกลงชำระเงินค่าสิ่งของตามข้อ ๑. ให้แก่ผู้ขาย เมื่อผู้ซื้อได้ตรวจรับสิ่งของตามข้อ ๒.๖ ไว้โดยครบถ้วนแล้ว

๒.๘.๒ การจ่ายเงินตามข้อ ๒.๘.๑ ผู้ซื้อจะโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝากของผู้ขายโดยตรง ทั้งนี้ผู้ขาย ตกลงเป็นผู้รับภาระเงินค่าธรรมเนียม หรือค่าบริการอื่นใดเกี่ยวกับการโอนที่ธนาคารเรียกเก็บและยินยอมให้ มีการหักเงินดังกล่าวจากจำนวนเงินค่าพัสดุ

๒.๘ บทปรับ หากสินค้าที่ส่งมอบไม่สามารถส่งมอบได้ตามกำหนดของทางราชการ ผู้ขายต้องชำระ ค่าปรับเป็นรายวันให้แก่ผู้ซื้อ เป็นเงินจำนวนร้อยละ ๐.๒ (ศูนย์จุดสอง) ของราคาสิ่งของที่ยังไม่ได้ส่งมอบ นับตั้งแต่วันที่ครบกำหนดตามสัญญาที่ได้ทำไว้กับทางราชการ จนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสินค้ามาส่งมอบแก่ ทางราชการจนถูกต้องครบถ้วน

ร.อ. 
ช่วยปฏิบัติราชการ แผนกควบคุม ฯ

น.อ. 
หน.ควบคุม สหค.อร.

สิ่งที่ต้องการซื้อ

ชื่อเรื่อง วัสดุงานหล่อหลอม จำนวน ๑๐ รายการ

หน้าที่ 1 จาก 2 หน้า

| ลำดับที่ | ชื่อวัสดุ | จำนวน | หน่วยนับ | คุณลักษณะเฉพาะ |
|----------|--------------------------------|-------|----------|---|
| 1 | ทองแดงบริสุทธิ์ | 1200 | กก. | เป็นผลิตภัณฑ์ตามมาตรฐาน JIS H 2109 No.1 และ No.2 หรือมาตรฐานอื่น ๆ ที่เทียบเท่า |
| 2 | สังกะสี(ชนิดแท่ง) | 450 | กก. | เป็นผลิตภัณฑ์ตามมาตรฐาน JIS H 2107 Class Highest Pure Zinc Metal หรือมาตรฐานอื่น ๆ ที่เทียบเท่า |
| 3 | โลหะดีบุก(ชนิดแท่ง) | 100 | กก. | เป็นผลิตภัณฑ์ตามมาตรฐาน JIS H 2108 EXTRA GRADE B หรือ GRADE 1 หรือมาตรฐานอื่น ๆ ที่เทียบเท่า |
| 4 | เหล็กปิก | 450 | กก. | เป็นผลิตภัณฑ์ตามมาตรฐาน JIS G 2202 Class 1 หรือมาตรฐานอื่น ๆ ที่เทียบเท่า |
| 5 | แคดเมียม | 20 | กก. | เป็นวัตถุดิบที่มีคุณลักษณะเฉพาะตามมาตรฐาน JIS H 2113:Cadmium Metal Class 1 หรือมาตรฐานอื่นที่เทียบเท่า -มีส่วนผสมทางเคมี คิดเป็นเปอร์เซ็นต์ โดยน้ำหนัก(Chemical Composition) ที่สำคัญดังนี้ Cd: ไม่น้อยกว่า 99.99 % Pb: ไม่เกิน 0.008 % Cu: ไม่เกิน 0.003 % Zn: ไม่เกิน 0.002 % Fe: ไม่เกิน 0.002 % |
| 6 | โลหะซิลิกอน(ชนิดก้อน) | 50 | กก. | มีธาตุซิลิกอนไม่ต่ำกว่า 98.00% และมีขนาดไม่เกิน 50.00 mm. |
| 7 | โลหะผสมเฟอโรวานเดียม(ชนิดก้อน) | 50 | กก. | เป็นผลิตภัณฑ์ตามมาตรฐาน JIS G 2308 Class No.2 หรือมาตรฐานอื่น ๆ ที่เทียบเท่า โดยมีขนาดไม่เกิน 50.00 mm. |

S.S. 22

| ลำดับที่ | ชื่อวัสดุ | จำนวน | หน่วยนับ | คุณลักษณะเฉพาะ |
|----------|------------------------------------|-------|----------|--|
| 8 | โลหะผสมฟอสฟอรัส คอปเปอร์(ชนิดเม็ด) | 20 | กก. | เป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปสำหรับใส่แก๊ส และกำจัดออกไซด์ในน้ำโลหะกลุ่มทองแดง (Copper and Copper Base Alloys) โดยมีรายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะที่สำคัญ ดังนี้ เป็นฟอสฟอรัสผสมชนิดเม็ด ขนาดไม่เกิน ๕ มิลลิเมตร โดยมีฟอสฟอรัสอยู่ในช่วง 14 - 10% |
| 9 | SLAG 7727 | 200 | กก. | เป็นผลิตภัณฑ์สำหรับทำความสะอาดน้ำโลหะและกำจัดสารมลทิน ของโลหะกลุ่มเหล็ก มีส่วนผสมหลักทางเคมีดังนี้ SiO_2 อยู่ในช่วง 72-75%, Al_2O_3 อยู่ในช่วง 12-15%, มีความชื้นไม่เกิน 0.5% และมีค่า pH อยู่ในช่วง 6.5-8.0 |
| 10 | โลหะนิกเกิลบริสุทธิ์ | 10 | กก. | เป็นวัตถุดิบชนิดก้อนสี่เหลี่ยม ขนาดประมาณ 15 x 25 x 25 มม. และเป็นไปตามมาตรฐาน ASTM B 39 หรือ ISO 6283, NR9980 หรือมาตรฐานอื่น ๆ ที่เทียบเท่า |

ร.อ.

ช่วยปฏิบัติงานบริหารแผนกควบคุม ฯ

น.อ.

ท.น.ควบคุม ศพต.อร.