

**รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ  
จัดซื้ออะไหล่เครื่องเรดาร์เดินเรือ ตราอักษร FURUNO  
รุ่น FAR - 2827 และ รุ่น FAR - 3220 ให้กับ ร.ล.คีรีรัฐ จำนวน 8 รายการ**

**1. ความเป็นมา**

1.1 ทร. ได้จัดหาเครื่องเรดาร์เดินเรือ ตราอักษร FURUNO รุ่น FAR - 2827 และ รุ่น FAR - 3220 ไว้ใช้ในราชการ โดยติดตั้งอยู่บน ร.ล.คีรีรัฐ ซึ่งปัจจุบันอุปกรณ์บางส่วนเกิดการชำรุด และเสื่อมสภาพตามอายุการใช้งาน การจัดหาอะไหล่เพื่อใช้สำหรับซ่อมทำเรือ ให้มีความพร้อมใช้งาน นับว่ามีความจำเป็นและเหมาะสม สามารถตอบสนองนโยบายของ ทร. ที่ให้ดำรงความพร้อมรบได้เป็นอย่างดี ดังนั้นเพื่อดำรงความพร้อมด้านยุทธการ อล.ทร. จึงดำเนินการจัดซื้ออะไหล่เครื่องเรดาร์เดินเรือ ตราอักษร FURUNO รุ่น FAR - 2827 และ รุ่น FAR - 3220 ให้กับ ร.ล.คีรีรัฐ จำนวน 8 รายการ

1.2 การดำเนินการจัดซื้ออะไหล่เครื่องเรดาร์เดินเรือ ตราอักษร FURUNO รุ่น FAR - 2827 และ รุ่น FAR - 3220 ให้กับ ร.ล.คีรีรัฐ จำนวน 8 รายการ ในครั้งนี้ ใช้งบประมาณประจำปี พ.ศ.2568 กลยุทธ์ด้านการส่งกำลังบำรุง ยอดการซ่อมบำรุง ค่าซ่อมบำรุงเรือ งบรายจ่ายอื่น ที่ ทร. อยู่ระหว่างพิจารณาอนุมัติงบประมาณให้ อล.ทร. ดำเนินการ

**2. วัตถุประสงค์ของโครงการ**

เพื่อใช้สำหรับซ่อมทำเครื่องเรดาร์เดินเรือ ตราอักษร FURUNO รุ่น FAR - 2827 และ รุ่น FAR - 3220 ให้กับ ร.ล.คีรีรัฐ ให้มีความพร้อมใช้งาน

**3. คุณสมบัติผู้เสนอราคา**

- 3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย
- 3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- 3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- 3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- 3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- 3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- 3.7 เป็นบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่จะซื้อดังกล่าว และผู้ยื่นข้อเสนอต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคาตามรายการที่กำหนด
- 3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ กรมอิเล็กทรอนิกส์ทหารเรือ ณ วันเชิญชวน หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- 3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- 3.10 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง
- 3.11 ผู้ยื่นข้อเสนอ ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ เป็นไปตามหนังสือคณะกรรมการ วินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) 0405.2/ว.124 ลงวันที่ 1 มีนาคม 2566 ดังนี้

๔.๓-๒๓๓ จิน

3.11.1 กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า 1 ปีต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏ ในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก 1 ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

3.11.2 กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มี การรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ดังนี้

- (1) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างไม่เกิน 1 ล้านบาท ไม่ต้องกำหนดทุนจดทะเบียน
- (2) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 1 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 5 ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า 1 ล้านบาท
- (3) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 5 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 10 ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า 2 ล้านบาท
- (4) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 10 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 20 ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า 3 ล้านบาท
- (5) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 20 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 60 ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า 8 ล้านบาท
- (6) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 60 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 150 ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า 20 ล้านบาท
- (7) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 150 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 300 ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า 60 ล้านบาท
- (8) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 300 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 500 ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า 100 ล้านบาท
- (9) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 500 ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียน ไม่ต่ำกว่า 200 ล้านบาท

3.11.3 สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน 500,000 บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน 90 วัน ก่อนวันยื่น ข้อเสนอโดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือ รายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดง หนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

3.11.4 กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่น ข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ 1 ใน 4 ของ มูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือ บริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และ ประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่ สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอจนถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน 90 วัน)

3.11.5 กรณีตามข้อ 3.11.1 – 3.11.4 ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

- (1) ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ
- (2) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ ตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ 10) พ.ศ.2561
- (3) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงาน ก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มี คุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

4.ก. 2/64

#### 4. รายละเอียดความต้องการ

| ลำดับที่ | รายการ            | P/N           | จำนวน | หน่วยนับ |
|----------|-------------------|---------------|-------|----------|
| 1        | MAGNETRON         | MG5436        | 2     | EA       |
| 2        | MIC               | RU9601        | 1     | EA       |
| 3        | INTERFACE UNIT    | IF-2550       | 2     | EA       |
| 4        | SCANNER MOTOR     | D8G - 516     | 1     | EA       |
| 5        | ANTENNA MOTOR     | BV2 - K156    | 1     | EA       |
| 6        | PWR BOARD         | 03P9537B      | 1     | EA       |
| 7        | POWER SUPPLY UNIT | PSU - 014     | 1     | EA       |
| 8        | CARBON BRUSH      | S885026-1A-61 | 2     | EA       |

#### 5. เงื่อนไขและข้อกำหนดอื่น

- 5.1 ราคาที่เสนอเป็นราคายกเว้นค่าอากรทางศุลกากร แต่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- 5.2 เป็นของใหม่ ไม่เก่าเก็บ และไม่เคยใช้งานมาก่อนหรือไม่เคยปรับปรุง ดัดแปลงสภาพขึ้นใหม่
- 5.3 สินค้าที่จัดซื้อต้องบรรจุลงหีบห่อตามมาตรฐานจากบริษัทผู้ผลิตให้เรียบร้อย
- 5.4 เอกสารที่ผู้ขายต้องส่งมอบให้กับคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ในวันส่งมอบสินค้า มีดังนี้
  - 5.4.1 บันทึกร. พร.ทร. ขอผ่อนผันนำยุทธภัณฑ์ออกก่อนได้รับหนังสือยกเว้นค่าอากรทางศุลกากร หรือสำเนาใบเสร็จรับเงิน กศก.122 ของกรมศุลกากร
  - 5.4.2 ใบแสดงราคาสินค้า (Invoice) ฉบับที่แสดงราคาสินค้าทั้งราคาต่อหน่วยและราคารวม โดยในใบแสดงราคาสินค้า (Invoice) ดังกล่าว จะต้องมียกเว้นของสินค้าทุกรายการที่ทางราชการตกลงซื้อ หรือสำเนาใบแสดงราคาสินค้า (Invoice) ที่รับรองสำเนาถูกต้อง โดยกรมพลานุการทหารเรือ
  - 5.4.3 สำเนา AIR WAYBILL หรือ BILL OF LADING
- 5.5 เอกสารอื่นๆ ที่ผู้ขายเห็นว่าจำเป็นต่อการตรวจสอบสินค้าที่ส่งมอบ หากเป็นสำเนาจะต้องรับรองสำเนาถูกต้องโดยผู้ขาย
- 5.6 รายการสินค้าที่ประกอบกันเป็นชุดหรือหน่วย ถ้าขาดส่วนประกอบอย่างใดอย่างหนึ่งไปแล้วจะไม่สามารถใช้ราชการได้สมบูรณ์ ให้ถือว่ายังมิได้ส่งมอบสินค้านั้น
- 5.7 ผู้ซื้อขอสงวนสิทธิในการทดสอบทดลอง หรือวิเคราะห์คุณสมบัติของสินค้าก่อนรับไว้ในราชการ โดยมีข้อกำหนดดังนี้
  - 5.7.1 ผู้ขายต้องเตรียมรายละเอียดขั้นตอนการตรวจรับ (ACCEPTANCE TEST PROCEDURE) ให้กับคณะกรรมการตรวจรับของทางราชการ ซึ่งยอมรับกันทั้งสองฝ่าย รวมทั้งค่าใช้จ่ายทั้งปวงในการตรวจสอบวิเคราะห์นั้น ผู้ขายต้องเป็นผู้รับผิดชอบด้วย (ไม่รวมค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเดินทาง ค่าที่พักของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ) ทั้งนี้ขอให้ผู้ขายส่งมอบรายละเอียดขั้นตอนการตรวจรับให้กับคณะกรรมการตรวจรับ ก่อนการตรวจรับล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 7 วัน
  - 5.7.2 หากในการตรวจสอบทดลองหรือวิเคราะห์ดังกล่าว เป็นเหตุให้เกิดความเสียหายต่ออุปกรณ์หรือเครื่องมือทางราชการ ผู้ขายต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้น

น.ก. 2/10/2561

5.7.3 หากในการตรวจสอบทดลองหรือวิเคราะห์ดังกล่าว เป็นเหตุให้เกิดความเสียหายต่อสินค้าที่ถูกตรวจสอบทดลองหรือวิเคราะห์ ผู้ซื้อจะไม่รับผิดชอบในความเสียหายที่เกิดขึ้น

5.8 ในการยื่นขอเสนอราคาฯ สินค้ารายการใดมีการเปลี่ยนแปลง P/N หรือเปลี่ยนแปลงชื่อสินค้ารายการนั้น ผู้เสนอราคาจะต้องแนบหนังสือยืนยันการเปลี่ยนแปลง P/N หรือชื่อสินค้ารายการนั้น และยืนยันการใช้งานทดแทนกันได้จากบริษัทผู้ผลิต

5.9 ผู้เสนอราคาต้องส่งแค็ตตาล็อก และเอกสารอื่น ๆ ที่แสดงให้เห็นรูปแบบหรือรายละเอียดคุณสมบัติของพัสดุที่ยื่นเสนอราคาให้ครบถ้วนเพียงพอที่ทางราชการจะสามารถพิจารณาได้ ซึ่งเอกสารทั้งหมดต้องชัดเจนและเป็นชนิดเดียวกับที่เสนอราคา

5.10 ผู้เสนอราคาต้องจัดทำเอกสารแสดงการเปรียบเทียบรายการและพัสดุตามคุณลักษณะเฉพาะพร้อมทั้งแสดงข้อความอ้างอิงว่ามาจากส่วนใดของแค็ตตาล็อกประกอบการเสนอราคา

## 6. กำหนดยื่นราคา

กำหนดยื่นราคา ไม่น้อยกว่า 120 วัน นับตั้งแต่วันยื่นขอเสนอราคา

## 7. ระยะเวลาส่งมอบพัสดุ

กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ ไม่เกิน 150 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ ณ แผนกตรวจรับ กองพัสดุ กรมอู่ทหารเรือ

## 8. เงื่อนไขการชำระเงิน

กรม จะจ่ายค่าพัสดุ ให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบพัสดุได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และ กรม ได้ตรวจรับมอบพัสดุไว้เรียบร้อยแล้ว

## 9. อัตราค่าปรับ

ในกรณีที่ส่งมอบพัสดุน้อยกว่าที่กำหนดที่ระบุในสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ ผู้ซื้อจะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.2 (ศูนย์จุดสอง) ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบ จนถึงวันที่ส่งมอบพัสดุให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วน หากจำนวนเงินค่าปรับจะเกินร้อยละ 10 (สิบ) ของวงเงินค่าพัสดุ ผู้ซื้อจะพิจารณาดำเนินการบอกเลิกสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ทั้งหมดหรือเพียงบางส่วนได้ เว้นแต่ผู้ขายจะยินยอมเสียค่าปรับให้แก่ผู้ซื้อในอัตราค่าปรับเท่าเดิมต่อไป ในระหว่างที่ผู้ซื้อยังมีได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือนั้น หากผู้ซื้อเห็นว่าผู้ขายไม่อาจปฏิบัติตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือนั้นได้ ผู้ซื้อจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ

## 10. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของพัสดุที่ซื้อขายที่อาจเกิดขึ้น ภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปี นับถัดจากวันที่ กรม ได้รับมอบพัสดุ โดยภายในกำหนดเวลาดังกล่าว หากพัสดุที่ซื้อขายนี้เกิดชำรุดบกพร่อง หรือขัดข้อง อันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้นและต้องยึดระยะเวลาการรับประกันออกไปเท่ากับระยะที่ไม่สามารถใช้งานได้ตามปกติ อันเนื่องมาจากสาเหตุความชำรุดบกพร่องนั้นด้วย

## 11. เกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอสำหรับการจัดซื้อฯ ครั้งนี้ กรม จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา และจะพิจารณาจากราคารวมทั้งสิ้น

## 12. การสงวนสิทธิ์

12.1 กรม สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดในสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๔.๖. ๒๖๖ ๕๖

12.2 การจัดซื้อฯ คราวนี้จะมีการลงนามในสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ต่อเมื่อ พ.ร.บ.งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ 2568 มีผลใช้บังคับและ ทร. ได้รับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 จากสำนักงบประมาณแล้ว และกรณีที่ กรม ไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณเพื่อการจัดซื้อฯ ในครั้งดังกล่าว กรม สามารถยกเลิกการจัดซื้อฯ ได้

### 13. วงเงินในการจัดหา

วงเงินงบประมาณโครงการ 756,200 บาท (เจ็ดแสนห้าหมื่นหกพันสองร้อยบาทถ้วน)

น.ท.  ประธานกรรมการ  
( ปพน สุดประเสริฐ )

ร.ท.  กรรมการ  
( สิทธิรัตน์ ทองมา )

ว่าที่ ร.ท.  กรรมการ  
( เกรียงไกร รักสันเทียะ )



ที่ ๑ / ๒๕๖๗

กรมอิเล็กทรอนิกส์ทหารเรือ  
แหลมฟ้าผ่า อำเภอสุมทรีบุรี  
จังหวัดสมุทรปราการ ๑๐๒๕๐

๑ ตุลาคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขอให้เสนอราคา

เรียน กรรมการผู้จัดการ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ช.สหมงคลเอ็นจิเนียริ่ง

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ จัดซื้ออะไหล่เครื่องเรดาร์เดินเรือ ตราอักษร FURUNO รุ่น FAR - 2827 และ รุ่น FAR - 3220 ให้กับ ร.ล.ศิริรัฐ จำนวน ๘ รายการ

กรมอิเล็กทรอนิกส์ทหารเรือมีความประสงค์จัดซื้ออะไหล่เครื่องเรดาร์เดินเรือ ตราอักษร FURUNO รุ่น FAR - 2827 และ รุ่น FAR - 3220 ให้กับ ร.ล.ศิริรัฐ จำนวน ๘ รายการ โดยมีรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

เพื่อให้การกำหนดราคากลางในการจะจัดซื้อฯ ครั้งนี้ เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ โดยที่จะสามารถจัดซื้อได้จริงและมีความเหมาะสม จึงขอความกรุณา ท่านโปรดเสนอราคาสำหรับงานจัดซื้อฯ ดังกล่าว เพื่อใช้ประกอบการพิจารณาจัดซื้อต่อไป โดยสามารถส่งใบเสนอราคาได้ทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (E-mail) ตามที่ระบุไว้ด้านล่าง

จึงเรียนมาเพื่อทราบ และหวังเป็นอย่างยิ่งว่า จะได้รับความร่วมมือจากท่านเป็นอย่างดี และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

นาวาโท

( ปพน สุตประเสริฐ )

หัวหน้าแผนกแผนงาน ทำหน้าที่ หัวหน้าแผนกควบคุมและ  
ประมาณราคา/เจ้าหน้าที่กำหนดราคากลาง  
กรมอิเล็กทรอนิกส์ทหารเรือ

กองแผนการช่าง

กรมอิเล็กทรอนิกส์ทหารเรือ

โทร. ๐ ๒๕๓๕ ๖๑๘๐ , ๐๘ ๑๗๐๒ ๑๐๙๙

โทรสาร ๐ ๒๕๓๕ ๖๓๓๔

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ papon2532@hotmail.com

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

|                                                           |                                                                                                                            |  |     |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----|
| ๑. ชื่อโครงการ                                            | จัดซื้ออะไหล่เครื่องเรตาร์ดเงินเรือ ตราอักษร FURUNO รุ่น FAR - 2827 และ รุ่น FAR - 3220 ให้กับ ร.ล.คีรีรัฐ จำนวน 8 รายการ✓ |  |     |
| ๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ                                 | กรมอิเล็กทรอนิกส์ทหารเรือ                                                                                                  |  |     |
| ๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร                          | 756,200                                                                                                                    |  | บาท |
| ๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)                      | 5 พ.ย. 67                                                                                                                  |  |     |
| เป็นเงิน                                                  | 756,200                                                                                                                    |  | บาท |
| ราคา/หน่วย (ถ้ามี)                                        | -                                                                                                                          |  | บาท |
| ๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)                    |                                                                                                                            |  |     |
| ๕.๑ ใบเสนอราคา ห้างหุ้นส่วนจำกัด ช.สหมงคลเอ็นจิเนียริง ✓  |                                                                                                                            |  |     |
| ๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน |                                                                                                                            |  |     |
| ๖.๑ น.ท.ปพน สุดประเสริฐ✓                                  |                                                                                                                            |  |     |
| ๖.๒ ร.ท.สิทธิรัตน์ ทองมา ✓                                |                                                                                                                            |  |     |
| ๖.๓ ว่าที่ ร.ท.เกรียงไกร รักสันติยะ ✓                     |                                                                                                                            |  |     |

ใบกำกับใบจัดหาพัสดุที่ คคช.68/144/C032

จัดซื้ออะไหล่เครื่องเรดาร์เดินเรือ ตราอักษร FURUNO รุ่น FAR - 2827 และ รุ่น FAR - 3220 ให้กับ ร.ล.ศรีรัฐ จำนวน 8 รายการ

| ลำดับ                                                                                             | รหัส GFMS/RTN ERP |             |                | หมายเลขพัสดุ     | รายการพัสดุ                     | จำนวน | หน่วยนับ | ราคากลาง            |             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------|----------------|------------------|---------------------------------|-------|----------|---------------------|-------------|
|                                                                                                   | หมวด<br>บัญชี     | บัญชี<br>GL | รหัส<br>UNSPSC |                  |                                 |       |          | หน่วยละ             | รวมเป็นเงิน |
| 1                                                                                                 | K                 | 5106010101  | 43221700       | 5840-35-432-5951 | MAGNETRON P/N=MG5436            | 2     | EA       | 94,700              | 189,400.00  |
| 2                                                                                                 | K                 | 5106010101  | 43221700       | 5840-35-432-5952 | MIC P/N=RU9601                  | 1     | EA       | 42,800              | 42,800.00   |
| 3                                                                                                 | K                 | 5106010101  | 43221700       | 5840-35-432-5953 | INTERFACE UNIT P/N=IF-2550      | 2     | EA       | 46,145              | 92,290.00   |
| 4                                                                                                 | K                 | 5106010101  | 43221700       | 5840-35-432-5954 | SCANNER MOTOR P/N=D8G - 516     | 1     | EA       | 55,600              | 55,600.00   |
| 5                                                                                                 | K                 | 5106010101  | 43221700       | 5840-35-432-5955 | ANTENNA MOTOR P/N=BV2 - K156    | 1     | EA       | 187,000             | 187,000.00  |
| 6                                                                                                 | K                 | 5106010101  | 43221700       | 5840-35-432-5956 | PWR BOARD P/N=03P9537B          | 1     | EA       | 40,660              | 40,660.00   |
| 7                                                                                                 | K                 | 5106010101  | 25202000       | 6130-35-432-5957 | POWER SUPPLY UNIT P/N=PSU - 014 | 1     | EA       | 144,450             | 144,450.00  |
| 8                                                                                                 | K                 | 5106010101  | 43221700       | 5840-35-432-5958 | CARBON BRUSH P/N=S885026-1A-61  | 2     | EA       | 2,000               | 4,000.00    |
| ( เจ็ดแสนห้าหมื่นหกพันสองร้อยบาทถ้วน )                                                            |                   |             |                |                  |                                 |       |          | รวมเป็นเงินทั้งสิ้น | 756,200.00  |
| หมายเหตุ : ราคายกเว้นค่าอากรทางศุลกากร แต่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว |                   |             |                |                  |                                 |       |          |                     |             |

น.ท.

ทน.แผนงานฯ ทำหน้าที่ ทน.ควบคุมและประมาณราคา กผช.อล.ทร.