

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง(ราคาอ้างอิง)

ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีช่างานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ..... การจัดซื้อ Strainer and Hand Pump and Control Valves สำหรับโครงการเรือ
ตรวจการณ์ไกลฝั่ง

กิจกรรม..... การจัดซื้อ Strainer จำนวน ๓๓ ชุด Hand Pump จำนวน ๑๐ ชุด และ Control Valves
จำนวน ๗๗ ชุด สำหรับโครงการเรือตรวจการณ์ไกลฝั่ง

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักโครงการเรือตรวจการณ์ไกลฝั่ง ลำที่ ๒ บริษัท อุ่กรุงเทพ จำกัด

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕,๓๕๐,๐๐๐ บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%)

๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ 22 ส.ค. 2560

เป็นเงิน ๕,๑๘๒,๕๘๗.๘๐ บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%)

๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

จากการสืบราคาปัจจุบัน จากบริษัทผู้มืออาชีพขาย ๓ ราย ดังนี้

๔.๑ บริษัท พลาสมา เอ็นเนอร์ยี จำกัด

๔.๒ บริษัท ไทยโคลอน จำกัด

๔.๓ บริษัท อินสไปร์ กรุป จำกัด

๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑ นายธนาพิพัฒน์ วุฒิวงศ์ รักษาการหัวหน้าแผนกบริหารงานพัสดุ

๕.๒ นางสาวจิรนนท์ สง่าเนตร พนักงานพัสดุ

รายละเอียด ข้อกำหนดและขอบเขตงาน
การจัดซื้อ Strainer and Hand Pump and Control Valves
สำหรับโครงการเรือตรวจการณ์ไกลฝั่ง

1. วัตถุประสงค์

บริษัท กรุงเทพมหานคร จำกัด มีความประสงค์ดำเนินการจัดซื้อ Strainer and Hand Pump and Control Valves เพื่อส่งมอบให้กับกองทัพเรือ สำหรับใช้ในการสร้างเรือตรวจการณ์ไกลฝั่ง

2. ข้อกำหนดความต้องการ

2.1 Strainer and Hand Pump and Control Valves ที่รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตาม ผนวก ก

2.2 พัสดุดตามข้อ 2.1 เป็นของใหม่ ไม่เก่าเก็บ ไม่เคยใช้งานมาก่อน และอยู่ในสภาพใช้งานได้ทันที

3. ข้อกำหนดในการเสนอราคา

3.1 ผู้เสนอราคาต้องระบุตราอักษร รุ่น บริษัทผู้ผลิต และประเทศผู้ผลิต ในใบเสนอราคาพร้อมทั้งแนบ แคตตาล็อก และรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่เสนอขายให้ตรงกับความต้องการของทางบริษัทฯ

3.2 ราคาที่เสนอเป็นราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายอื่นใดทั้งสิ้นทั้งปวง ตลอดจน ค่าขนส่งถึงสถานที่ส่งมอบ คือ อู่ราชนาวิมิตลตลอดยศ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี

3.3 ผู้เสนอราคาต้องเสนอราคาต่อหน่วยของแต่ละรายการ ราคารวมแต่ละรายการ ราคารวมทุกรายการ จำนวนภาษีมูลค่าเพิ่มของราคารวมทุกรายการ และราคารวมทั้งสิ้น

3.4 ผู้เสนอราคาต้องเสนอราคาครบทุกรายการ ทางบริษัทฯ จะไม่แยกซื้อ โดยพิจารณาจัดซื้อจากผู้ที่มี เสนอราคารวมทั้งสิ้นต่ำสุด ซึ่งดำเนินการถูกต้องตามที่ทางบริษัทฯ กำหนด

4. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

4.1 ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลที่จดทะเบียนไว้กับกระทรวงพาณิชย์

4.2 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อ แล้ว หรือ ไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

4.3 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา ต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือ แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

4.4 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบ อิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของ กรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

4.5 ผู้เสนอราคาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา ต้องรับจ่ายผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมี มูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

5. หลักฐานประกอบการพิจารณา

5.1 หลักฐานทางด้านคุณสมบัติของผู้เสนอราคา

5.1.1 สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

5.1.2 สำเนาหนังสือบริษัทสนธิ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

5.1.3 สำเนาทะเบียนพาณิชย์ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

5.1.4 สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

5.1.5 สำเนาหนังสือรับรองตราประทับ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

5.1.6 สำเนาบัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุมและบัญชีรายชื่อผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

5.1.7 หนังสือมอบอำนาจ ในกรณีที่ผู้เสนอราคา มอบอำนาจให้บุคคลอื่นยื่นข้อเสนอราคาแทน หรือมอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในข้อเสนอราคาแทน หรือมอบอำนาจในกรณีอื่นๆ ซึ่งปิดอาคารแสดมปีตามกฎหมาย พร้อมสำเนาบัตรประจำตัวประชาชน หรือสำเนาหนังสือเดินทาง และสำเนาทะเบียนบ้านของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

5.2 หลักฐานทางด้านคุณลักษณะทางเทคนิค

5.2.1 รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่เสนอขายต้องตรงกับความต้องการของทางบริษัทฯ

5.2.2 แค็ตตาล็อก และรายละเอียดของพัสดุ จะต้องระบุ รุ่น บริษัทผู้ผลิต และประเทศผู้ผลิตให้ชัดเจนทุกรายการ

5.2.3 หากไม่มีเอกสารหลักฐานประกอบการพิจารณาตามข้อ 5.2.1 - 5.2.2 ทางบริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ที่จะไม่รับไว้พิจารณา

6. ข้อกำหนดในการส่งมอบ

6.1 ผู้เสนอราคาต้องส่งมอบพัสดุ ซึ่งมีรายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะตามที่ทางบริษัทฯ กำหนด

6.2 ผู้เสนอราคาต้องมีเอกสารฉบับจริงรับรองว่า พักสุดที่ส่งมอบเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เป็นของเก่าเก็บไม่เคยใช้งานมาก่อน อยู่ในสภาพใช้งานได้ทันที ทุกรายการของการจัดซื้อครั้งนี้จากบริษัทผู้ผลิต

6.3 ผู้เสนอราคาต้องส่งมอบเอกสารทางเทคนิค ฉบับภาษาไทยหรือภาษาอังกฤษ ให้กับคณะกรรมการตรวจรับตรวจสอบความถูกต้องสมบูรณ์และรับไว้ใช้งาน โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมใดๆ ทั้งสิ้น ดังรายการกำหนดไว้ตามผนวก ก ข้อ 3

7. การตรวจรับ

ถ้าปรากฏว่าพัสดุที่ส่งมอบไม่ตรงตามข้อกำหนดของเงื่อนไขตามสัญญา ทางบริษัทฯ ทรงไว้ซึ่งสิทธิ์ที่จะไม่รับของนั้น ในกรณีเช่นนี้ผู้เสนอราคาจะต้องรับนำพัสดุที่ถูกต้องมาเปลี่ยนให้โดยเร็ว

8. ระยะเวลาดำเนินการ

กำหนดส่งมอบพัสดุให้แล้วเสร็จ ภายใน 90 (เก้าสิบ) วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

9. การรับประกันการชำรุดบกพร่อง

9.1 ผู้เสนอราคาต้องให้การรับประกันพัสดุดตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต แต่ต้องไม่น้อยกว่า 365 (สามร้อยหกสิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ส่งมอบพัสดุให้กับทางบริษัทฯ เรียบร้อยแล้ว หากเกิดการชำรุด และ/หรือเสียหายระหว่างใช้งานตามปกติภายในระยะเวลาประกัน ผู้เสนอราคาต้องมาเริ่มดำเนินการภายใน 7 (เจ็ด) วัน หลังจากที่ได้รับแจ้งจากทางบริษัทฯ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมใด ๆ ทั้งสิ้น ทั้งนี้ ในการซ่อมหากไม่สามารถดำเนินการแก้ไขให้สามารถใช้งานได้ภายใน 30 (สามสิบ) วัน ผู้เสนอราคาต้องนำพัสดุมายังทางบริษัทฯ ใช้ทดแทนพัสดุที่ชำรุด และ/หรือเสียหาย จนกว่าจะสามารถดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ และสามารถใช้งานได้ดังเดิมโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมใด ๆ ทั้งสิ้น ในกรณีที่ผู้เสนอราคาต้องจัดส่งพัสดุใหม่

ทดแทนของเก่าที่ชำรุด และ/หรือเสียหายให้แก่ทางบริษัทฯ ให้ส่งพัสดุภายในระยะเวลาที่กองทัพเรือกำหนด โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมใด ๆ ทั้งสิ้น

9.2 ภายในระยะเวลารับประกัน เมื่อผู้เสนอราคาได้รับแจ้งจากทางบริษัทฯ ว่าพัสดุนั้นเกิดการชำรุด และ/หรือเสียหายระหว่างใช้งานตามปกติ และผู้เสนอราคาไม่มาดำเนินการภายในระยะเวลาที่ทางบริษัทฯ กำหนดไว้ตามข้อ 9.1 ทางบริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ที่จะจ้างบริษัท/ห้าง/ร้าน หรือบุคคลอื่นมาทำการแก้ไข โดยผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น

10. บทปรับ

หากผู้เสนอราคาไม่สามารถส่งสิ่งของได้ทันตามที่ทางบริษัทฯ กำหนด ผู้เสนอราคาต้องชำระค่าปรับให้บริษัทฯ เป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ 0.2 (ศูนย์จุดสอง) ของราคาของที่ยังไม่ส่งมอบ นับแต่วันถัดจากวันครบกำหนดส่งมอบตามสัญญาที่ได้ทำไว้กับทางบริษัทฯ จนถึงวันที่ผู้เสนอราคาได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้จนถูกต้องครบถ้วน แต่รวมค่าปรับทั้งหมดไม่เกินร้อยละสิบ (10) ของมูลค่าสัญญา

11. หลักประกันสัญญา

ผู้เสนอราคาจะต้องนำหลักประกันสัญญามูลค่าร้อยละ 5 (ห้า) ของมูลค่าสัญญามามอบไว้เป็นหลักประกันแก่บริษัทฯ ในวันทำสัญญา

12. เงื่อนไขการชำระเงิน

การชำระเงินเต็มจำนวน เมื่อผู้เสนอราคาได้ส่งมอบสินค้าให้กับทางบริษัทฯ ถูกต้องครบถ้วนทุกรายการ โดยกรรมการตรวจรับของบริษัทฯ ได้ตรวจรับเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

13. ระยะเวลายื่นราคา

ราคาที่เสนอ ต้องยื่นราคา 60 (หกสิบ) วัน นับตั้งแต่วันที่เสนอราคา

14. ข้อสงวนสิทธิ์

บริษัทฯ ทรงไว้ซึ่งสิทธิ์ที่จะไม่รับราคาใดราคาหนึ่ง หรือราคาที่ยื่นมาทั้งหมดก็ได้ หรืออาจยกเลิกโดยไม่พิจารณาจัดหาเลยก็ได้แล้วแต่จะพิจารณา และให้ถือว่าการตัดสินใจของทางบริษัทฯ เป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคา จะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ มิได้

.....

ผนวก ก

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (Technical Requirement Specification)

Strainer, Hand Pump, Control Valves

1. สิ่งที่ต้องการ

- 1.1 Strainer จำนวน 33 ชุด
- 1.2 Hand Pump จำนวน 10 ชุด
- 1.3 Control Valves จำนวน 77 ชุด

2. คุณลักษณะทางเทคนิค (Technical Data)

2.1 Strainer

| Item | Description | Material | Size | Qty (EA) |
|------|---------------------------------------|------------|--------|----------|
| 1 | Strainer Steel, SS Trim DN40,PN40 | Steel | 1046 | 4 |
| 2 | 25 Micro Filter, 1/2" BSPP (F) Con | Cast Steel | 1/2" | 2 |
| 3 | 50NB Sea Inlet Strainer 90/10 | Bronze | DN50 | 4 |
| 4 | 80NB Sea Inlet Strainer 90/10 | Bronze | DN80 | 2 |
| 5 | 100NB Sea Inlet Strainer 90/10 | Bronze | DN100 | 3 |
| 6 | 125NB Sea Inlet Strainer 90/10 | Bronze | DN125 | 2 |
| 7 | Y-Strainer/ 1mm. PERFS DN25 | Bronze | DN25 | 2 |
| 8 | Y-Strainer/ 1mm. PERFS DN50 | Bronze | DN50 | 2 |
| 9 | Y-Strainer/ 1mm. PERFS DN60 | Bronze | DN60 | 1 |
| 10 | 100 NB Y Strainer BRZ Body | Bronze | DN100 | 1 |
| 11 | 40NB Y Strainer, Stainless Steel | Stainless | DN40 | 1 |
| 12 | 20NB Y Strainer, Cast Steel | Cast Steel | DN20 | 1 |
| 13 | 8NB Y Strainer, Bronze, 3/8" BSPPF | Bronze | 3/8" | 1 |
| 14 | 32NB Y Strainer, Bronze, 1.1/4" BSPPF | Bronze | 1.1/4" | 2 |
| 15 | 50 NB Y Strainer | Bronze | DN50 | 1 |
| 16 | Stainless Steel, SS Trim DN25 PN40 | Stainless | DN40 | 2 |
| 17 | 250 NB Sea Strainer 2mm. PERFS | Bronze | DN250 | 2 |

2.2 Hand Pump

| Item | Description | Material | Size | Qty (EA) |
|------|------------------------------|-----------|--------|----------|
| 1 | Manual Semi Rotary Cast Iron | Cast Iron | 1" | 1 |
| 2 | Manual Semi Rotary Cast Iron | Cast Iron | 1" | 2 |
| 3 | Manual Semi Rotary Cast Iron | Cast Iron | 1" | 1 |
| 4 | Manual Semi Rotary Cast Iron | Cast Iron | 1" | 1 |
| 5 | Manual Semi Rotary Cast Iron | Cast Iron | 1.1/2" | 1 |
| 6 | Manual Semi Rotary Cast Iron | Cast Iron | 1.1/2" | 1 |
| 7 | Manual Semi Rotary Cast Iron | Cast Iron | 1.1/2" | 1 |

| | | | | |
|---|------------------------------|-----------|----|---|
| 8 | Manual Semi Rotary Cast Iron | Cast Iron | 1" | 1 |
| 9 | Manual Semi Rotary Cast Iron | Cast Iron | 1" | 1 |

2.3 Control Valves

| Item | Description | Material | Size | Qty (EA) |
|------|--|-----------|------|----------|
| 1 | Impulse unit 2 Handle | Cast Iron | DN50 | 3 |
| 2 | Impulse unit 3 Handle | Cast Iron | DN50 | 2 |
| 3 | 10 NB STOP VALVE "BALLOFIX" | Bronze | DN10 | 64 |
| 4 | 25 NB "CONSTAFLO" VALVE | Bronze | DN25 | 2 |
| 5 | "CONSTAFLOW" 82 L/M (18 GPM) DN 25 | Bronze | DN25 | 2 |
| 6 | ND40 "BROADY" FLOW CONTROL VALVE. | Cast Iron | DN40 | 2 |
| 7 | Standfast "surplus" valve (Relief Valve) | Cast Iron | DN15 | 1 |
| 8 | Standfast "surplus" valve | Cast Iron | DN15 | 1 |

3. เอกสารทางเทคนิค (Documentation)

3.1 เอกสารรับรองผลิตภัณฑ์จากผู้ผลิต (Certificate of material)