

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างซ่อมระบบท่อสายยางอ่อนควบคุมแรงดันออกซิเจน ด้วยวิธีประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมแพथ์ทหารเรือ

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๘๕๖,๐๐๐.๐๐ บาท

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๔ กรกฎาคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๘๕๖,๐๐๐.๐๐ บาท

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

สืบราคาจากห้องตลาด

(๑) หจก.โควิน ซัพพลาย

(๒) บริษัท ฐิติ เอ็นจิเนียริง แอนด์ เซอร์วิส จำกัด

(๓) บริษัท เจิร์ฟ เทคโนโลยี จำกัด

๖. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง

๖.๑ นาวาโทเจษฎา อยู่สุข ประธานกรรมการฯ

๖.๒ เรือเอกณัฐ สุวรรณพรม กรรมการ

๖.๓ เรือตรีสีธวันส์ วงศ์แย้ม กรรมการ

๗. เอกสารแนบเพิ่มเติม

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณ (แบบ บก.๐๖)

ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)

๑. ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ

๑.๑ ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างซ่อมระบบท่อสายยางอ่อนควบคุมแรงดันออกซิเจน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๑.๒ ความเป็นมา

๑.๓ วัตถุประสงค์

๑.๔ วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร ๘๕๖,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดแสนห้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ กรมแพทย์ทหารเรือ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการเสนอราคาครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่ในกรณีกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีมีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำกำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมคำหลัก ข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญา มากกว่าผู้เข้าร่วมคำรายอื่นทุกราย

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

๓. ขอบเขตของงานที่จะดำเนินการจัดจ้าง และเอกสารแนบท้ายอื่น ๆ

เอกสารแนบ ๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๔. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ระยะเวลาส่งมอบ ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕. งวดงานและการจ่ายเงิน

กรมแพทยทหารเรือ จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และกรมแพทยทหารเรือได้ตรวจรับมอบจ้างไว้เรียบร้อยแล้ว

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาคัดเลือกผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ กรมแพทยทหารเรือ จะพิจารณาคัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

๗. อัตราค่าปรับ

๗.๑ อัตราค่าปรับกำหนดให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาค่าจ้างต่อวัน

๗.๒ กรณีที่นำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจาก กรมแพทยทหารเรือ จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ ได้รับมอบงานทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา โดยภายในกำหนดระยะเวลาดังกล่าวหากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่องหรือขัดข้อง อันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้รับจ้างจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น

ร่างขอบเขตของงาน (Term Of Reference : TOR)

จ้างซ่อมระบบท่อสายยางอ่อนควบคุมแรงดันออกซิเจน Monoplace chamber

ตราอักษร Sechrist รุ่น ๒๘๐๐ จำนวน ๒ เครื่อง

๑. ชื่อโครงการ จ้างซ่อมระบบท่อสายยางอ่อนควบคุมแรงดันออกซิเจน Monoplace chamber ตราอักษร Sechrist รุ่น ๒๘๐๐ จำนวน ๒ เครื่อง
๒. ความเป็นมา เนื่องจากห้องปรับแรงดันบรรยากาศสูง เป็นครุภัณฑ์ทางการแพทย์ที่จำเป็นต้องได้รับการซ่อมบำรุงประจำปีเพื่อให้เกิดความพร้อมใช้และความปลอดภัยของผู้รับบริการตลอดจนเจ้าหน้าที่ผู้ควบคุมเครื่อง และในปัจจุบัน รพ.รฐท.สงขลา ได้มีการให้บริการการรักษาผู้ป่วยด้วยห้องปรับแรงดันบรรยากาศสูงชนิด Monoplace chamber อย่างต่อเนื่อง จึงมีความจำเป็นต้องได้รับการซ่อมบำรุง
๓. วัตถุประสงค์ เพื่อให้อุปกรณ์อยู่ในสภาพสมบูรณ์พร้อมใช้งานและเกิดความปลอดภัยต่อผู้รับบริการตลอดจนเจ้าหน้าที่ผู้ควบคุมเครื่อง
๔. คุณสมบัติผู้เสนอราคา
 - ๔.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
 - ๔.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
 - ๔.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
 - ๔.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
 - ๔.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐ ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
 - ๔.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
 - ๔.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อดังกล่าว
 - ๔.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมแพทย์ทหารเรือหรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
 - ๔.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
 - ๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๕. รายละเอียดคุณสมบัติลักษณะ: คำใบ้การซ่อมระบบท่อสายยางอ่อนความดันแรงดันออกซิเจน Monoplace chamber
ตราอักษร Sechrist รุ่น ๒๘๐๐ จำนวน ๒ เครื่อง

๕.๑ เปลี่ยนท่อสายยางอ่อนที่เชื่อมต่อกับตัวเครื่องและจุดควบคุมแรงดัน ตามขนาดดังนี้

- ท่อสายยางอ่อนขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางด้านใน ๑/๘ นิ้ว และวัดจากด้านนอก ๑/๔ นิ้ว ยาว ๘๐ นิ้ว จำนวน ๑๖ เส้น
- ท่อสายยางอ่อนขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางด้านใน ๑/๑๖ นิ้ว และวัดจากด้านนอก ๑/๘ นิ้ว ยาว ๒๐๐ นิ้ว จำนวน ๖ เส้น

๕.๒ คุณสมบัติของท่อสายยางอ่อนที่นำมาเปลี่ยน

- ผลิตจากวัสดุประเภทยูรีเทรน สายยางสีขาวใสเป็นเส้นเดียวไม่มีรอยต่อ
- มีความแข็งแรง และความยืดหยุ่นสูง ทดต่อแรงบิดหักงอตามมุมต่างๆได้
- สามารถทนแรงดันสูงสุด ๑๐๕ ปอร์นต่อตารางนิ้ว
- ทนอุณหภูมิที่ ๐ - ๔๕ องศาเซลเซียส
- ท่อผ่านการผลิตจากบริษัทที่รับรอง หรือเทียบเท่าตามมาตรฐาน ASTM (American Standard Tube Material)
- เป็นของผลิตขึ้นใหม่อายุไม่เกิน ๖ เดือน หลังจากได้รับใบสั่งซ่อม และเป็นของแท้มีใบรับรองจากบริษัทผู้ผลิต
- สามารถใช้งานร่วมกับออกซิเจนได้โดยไม่ทำให้เกิดความเสียหายต่อ Monoplace Chamber

๕.๓ ในระหว่างขั้นตอนการเปลี่ยนท่อสายยางอ่อน หากข้อต่อที่เชื่อมต่อระหว่างท่อสายยางอ่อนตามจุดต่างๆ สูญเสียคุณสมบัติหรือไม่สามารถใช้งานได้ตามปกติ ต้องดำเนินการเปลี่ยนข้อต่อระหว่างท่อสายยางอ่อนเป็นตัวยุใหม่

๕.๔ ทดสอบระบบและมีใบรับรองการซ่อมบำรุง

๖. ระยะเวลาในการส่งมอบ

กำหนดส่งมอบงานซ่อมบำรุงภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๗. การกำหนดเงินราคา

กำหนดเงินราคา ๔๐ วัน

๘. อัตราค่าปรับ

ให้คิดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราคงตัวร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาในการจ้างซ่อม

๙. วงเงินในการจ้างซ่อม

จำนวนเงิน ๘๕๖,๐๐๐ บาท (แปดแสนห้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)

๑๐. เงื่อนไขการชำระเงิน

ชำระงวดเดียวเมื่อผู้ยื่นข้อเสนอได้ส่งมอบงานและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุงานซ่อมบำรุงได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

๑๑. การส่งมอบพัสดุ

ส่งมอบที่ รพ.รฐท.สข.ทรภ.๒ เลขที่ ๕๕ ถ.โทรบุรี ต.บ่อทราย อ.เมืองสงขลา จ.สงขลา ๙๐๐๐๐

๑๒. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

เกณฑ์ราคาใช้เกณฑ์คุณสมบัติทางเทคนิคที่ดีที่สุดและราคาต่ำสุด พิจารณาตัดสินจากราคารวม โดยคำนึงถึงประโยชน์ของหน่วยงานของรัฐ และวัตถุประสงค์ของการทำงานเป็นสำคัญ

๑๓. การรับประกัน

รับประกันคุณภาพภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับตั้งแต่วันที่ได้รับมอบงาน