

**คุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ**  
**การจัดซื้อวัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น จำนวน ๒ รายการ**

**๑. ข้อมูลโครงการ**

ชื่อโครงการ : การจัดซื้อวัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น จำนวน ๒ รายการ  
เงินงบประมาณ : ๕,๓๔๕,๑๕๐ บาท (ห้าล้านสามแสนสี่หมื่นห้าพันหนึ่งร้อยห้าสิบบาทถ้วน)  
ราคากลาง : ๕,๗๔๙,๒๘๐ บาท (ห้าล้านเจ็ดแสนสี่หมื่นเก้าพันสองร้อยแปดสิบบาทถ้วน)  
: ราคา/หน่วย  
: แก๊ส ขนาดถังบรรจุ ๔๘ กิโลกรัม ถึงละ ๑,๕๖๐ บาท (หนึ่งพันห้าร้อยหกสิบบาทถ้วน)  
: แก๊ส ขนาดถังบรรจุ ๑๕ กิโลกรัม ถึงละ ๕๖๐ บาท (ห้าร้อยหกสิบบาทถ้วน)  
แหล่งที่มาของราคากลาง : การสืบราคาจากท้องตลาด  
แหล่งงบประมาณ : เงินบำรุงโรงพยาบาลสงขลา ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗

**๒. ความเป็นมา**

โรงพยาบาลสงขลา มีความประสงค์จะทำการจัดซื้อวัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น จำนวน ๒ รายการ ด้วยเงินบำรุงโรงพยาบาลสงขลา ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗ เพื่อใช้สำหรับเครื่องกำเนิดไอน้ำ การประกอบอาหาร และสำหรับงานพยาบาลวิทยา


**๓. วัตถุประสงค์**

- ๓.๑ เพื่อรองรับการใช้งานสำหรับเครื่องกำเนิดไอน้ำ
- ๓.๒ เพื่อรองรับการใช้งานสำหรับการประกอบอาหาร
- ๓.๓ เพื่อรองรับการใช้งานสำหรับงานพยาบาลวิทยา

**๔. คุณลักษณะทั่วไป**

คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

- ๔.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๔.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๔.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๔.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๔.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

ลงชื่อ.....  .....ประธานกรรมการ  
(จำเอนกรพี คงภักดี)  
เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

ลงชื่อ.....  .....กรรมการ  
(นายคงฤทธิ์ เสนาวลย์)  
ช่างไม้ ช ๓

ลงชื่อ.....  .....กรรมการ  
(นายสุทิน ทองบุญ)  
นายช่างเทคนิค

๔.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุ  
ภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๔.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่จะซื้อจะจ้างดังกล่าว

๔.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่โรงพยาบาลสงขลา ณ วัน  
ประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการจะซื้อ  
จะจ้างครั้งนี้

๔.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอ  
ได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่างำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้ำหลักข้อตกลง  
ระหว่างผู้เข้าร่วมค้ำจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญา  
ของผู้เข้าร่วมค้ำหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ำรายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่างำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้ำหลักกิจการ  
ร่วมค้ำนั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้ำหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้ำที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ำที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้ำหลักผู้เข้าร่วม  
ค้ำทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่างำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่น  
ข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้ำ การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ำที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอผู้เข้าร่วมค้ำ  
ทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้ำ

๔.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government  
Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๔.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ เป็นไปตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้าง  
และการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๑๒๔ ลงวันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๖ ดังนี้

มูลค่าสุทธิของกิจการ

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมี  
มูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจ  
รับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีกิจการรายงานงบแสดงฐานะ  
การเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจด  
ทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ โดยมูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๐ ล้านบาท  
ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ

(เจ้าเอกรพี คงภักดี)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายคงฤทธิ์ เสนาวัลย์)

ช่างไม้ ช ๓

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายสุทิน ทองบุญ)

นายช่างเทคนิค

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาโดยพิจารณาจากบัญชีเงินฝากธนาคาร ณ วันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคาร)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ ตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

๕. รายละเอียดของวัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น จำนวน ๒ รายการ

รายละเอียดของวัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น จำนวน ๒ รายการ อย่างน้อยดังต่อไปนี้

ลำดับที่	รายการ	จำนวน (ถัง)
๑	แก๊ส ขนาดถังบรรจุ ๔๘ กิโลกรัม	๓,๖๗๐
๒	แก๊ส ขนาดถังบรรจุ ๑๕ กิโลกรัม	๔๓
รวมเป็นจำนวนทั้งสิ้น		๓,๗๑๓

๕.๑ แก๊ส ขนาดถังบรรจุ ๔๘ กิโลกรัม และขนาดถังบรรจุ ๑๕ กิโลกรัม มีคุณลักษณะทางเทคนิคอย่างน้อยดังต่อไปนี้

๕.๑.๑ เป็นแก๊สปิโตรเลียมเหลวบรรจุถัง ขนาด ๑๕ กิโลกรัม และ ขนาด ๔๘ กิโลกรัม น้ำหนักแก๊สปิโตรเลียมเหลวบรรจุภายในถังจะต้องได้ขนาดตามระบุ โดยไม่รวมน้ำหนักของถังเข้าไปด้วย

๕.๑.๒ ถังที่บรรจุแก๊สจะต้องเป็นชนิด ๑ วาล์ว หรือ ๒ วาล์ว

๕.๑.๓ มีตราประทับเครื่องหมายรับรองคุณภาพจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (สมอ.) ที่ถูกต้องอย่างถาวรและชัดเจน และมีเครื่องหมายรับรองมาตรฐานอุตสาหกรรม (มอก.๒๗ หรือ มอก.๒๔๔๑)

๕.๑.๔ มี เดือน/ปี การทดสอบถังครั้งสุดท้ายประทับที่บริเวณหูถังอย่างถาวรและชัดเจน

๕.๑.๕ ถังไม่บุบ ไม่บวม และรอยขีดข่วนเป็นรอยลึก ไม่เป็นสนิมผุกร่อน

๕.๑.๖ มีซีลผนึกที่วาล์วที่หัวถังในสภาพสมบูรณ์เรียบร้อย

๕.๑.๗ มีชื่อผู้ค้าก๊าซและหมายเลขโรงบรรจุก๊าซชัดเจน

๕.๑.๘ มีชื่อผู้ผลิตถังประทับที่บริเวณหูถังอย่างถาวรและชัดเจน

๕.๑.๙ มีชื่อบริษัทผู้ตรวจสอบที่บริเวณหูถังอย่างถาวรและชัดเจน

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(จำเกรฟี่ คงภักดี)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายคงฤทธิ์ เสนาวัลย์)

ช่างไม้ ช ๓

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสุทิน ทองบุญ)

นายช่างเทคนิค

## ๖. การเสนอราคา และการกำหนดส่งมอบ

๖.๑ ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วันนับแต่วันยื่นข้อเสนอ โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๖.๒ โรงพยาบาลสงขลาจะออกใบสั่งซื้อสิ่งของในแต่ละคราว โดยระบุขนาดบรรจุของถึง และวันเวลาที่ผู้ขาย จะต้องส่งมอบไว้ในใบสั่งซื้อแต่ละคราว

๖.๓ กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ ไม่เกิน ๓๖๖ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงหรือใบสั่งซื้อ

๖.๔ สถานที่ส่งมอบ ณ โรงพยาบาลสงขลา ตามที่ผู้ซื้อกำหนด

## ๗. เงื่อนไขการชำระเงิน

โรงพยาบาลสงขลา จะเบิกจ่ายเงินค่าซื้อแก๊ส เดือนละ ๑ ครั้ง ตามสัดส่วนของจำนวนพัสดุที่ส่งมอบถูกต้องและ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้รับมอบพัสดุดังกล่าวแล้ว โดยถือราคาต่อหน่วย (รวมภาษี ค่าขนส่ง และค่าติดตั้ง) ของแต่ละ รายการตามสัญญา เป็นสำคัญ

## ๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาซื้อขาย หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้ขายไม่สามารถปฏิบัติงานให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่กำหนด โรงพยาบาลสงขลา จะคิดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้รับมอบนับถัดจากวันครบกำหนดส่งมอบตามใบสั่งซื้อจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามใบสั่งซื้อ

## ๙. เกณฑ์การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้ จังหวัดสงขลาจะพิจารณาตัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคา


## ๑๐. การส่งเสริมพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ


- เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ  
 เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ แต่หน่วยงานขอใช้พัสดุที่ผลิตหรือนำเข้าจากต่างประเทศ  
 เป็นพัสดุที่ผลิตหรือนำเข้าจากต่างประเทศ เนื่องจากไม่มีผลิตภายในประเทศ

## ๑๑. ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่น ๆ

เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินบำรุงโรงพยาบาลสงขลา ประจำปีงบประมาณ ซึ่งการลงนามในสัญญาจะกระทำได้อีกต่อเมื่อหน่วยงานของรัฐได้รับจัดสรรงบประมาณดังกล่าวแล้ว สำหรับกรณีที่ไม่ได้รับจัดสรรงบประมาณเพื่อการจัดหาในครั้งนี้ โรงพยาบาลสงขลาสามารถยกเลิกการจัดหาได้

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ  
(จำเอกรพี คงภักดี)  
เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายคงฤทธิ เสนาวัลย์)  
ช่างไม้ ช ๓

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายสุทิน ทองบุญ)  
นายช่างเทคนิค

## ๑๒. เงื่อนไขเฉพาะ

๑๒.๑ ดังแก๊สทุกใบ อย่างน้อยต้องมีเลข อักษร หรือเครื่องหมาย แจกจ่ายละเอียด ตาม มอก.๒๗ หรือ มอก.๒๔๔๑ และต่อไปนี้ ให้เห็นได้ง่าย ชัดเจน ไม่หลุด ลอก หรือเลือนได้ง่าย

- ๑) ชื่อผลิตภัณฑ์ตามมาตรฐานนี้หรือชื่ออื่นที่สื่อความหมายว่าเป็นผลิตภัณฑ์ตามมาตรฐานนี้
- ๒) มวลสุทธิ เป็นกิโลกรัม
- ๓) มวลถึงเปล่า เป็นกิโลกรัม
- ๔) คำเตือน
- ๕) ชื่อความหรือเครื่องหมายที่แสดงว่า “ไวไฟ”
- ๖) ชื่อผู้ทำหรือโรงงานที่ทำ หรือเครื่องหมายการค้าที่จดทะเบียนในกรณีที่ใช้ภาษาต่างประเทศด้วย ต้องมีความหมายตรงกับภาษาไทยที่กำหนดไว้ข้างต้น

๑๒.๒ ผู้ขายต้องมีการทดสอบและตรวจสอบลิ้นนิรภัยและระบบที่พร้อมกันกับสำนักงานพลังงานจังหวัด พร้อมออกใบรับรองผลการทดสอบ

๑๒.๓ ผู้ขายต้องส่งมอบแก๊ส ณ สถานที่ที่ผู้ซื้อกำหนด

๑๒.๔ กรณีฉุกเฉิน ผู้ขายสามารถส่งมอบผลิตภัณฑ์ให้กับผู้ใช้งานได้ทันที

๑๒.๕ ผู้ขายต้องจัดทำประกันอัคคีภัยอาคารโดยรอบที่จัดสถานีแก๊ส

๑๒.๖ ผู้ขายจะต้องติดตั้งสถานีแก๊สและอุปกรณ์อื่นๆ ที่เกี่ยวข้องให้แล้วเสร็จจนสามารถใช้งานได้ตามวัตถุประสงค์ของโรงพยาบาลภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา ทั้งนี้ หากต้องมีการรื้อถอนของเก่า ผู้ขายต้องทำการรื้อถอน และจัดเก็บให้โดยไม่คิดค่าใช้จ่าย

๑๒.๗ ผู้ขายจะต้องบำรุงรักษาสถานีแก๊สตลอดระยะเวลาสัญญาอย่างน้อย ๑ ครั้ง / เดือน และทดสอบการรั่วตามมาตรฐาน พร้อมทั้งต้องมีบริการกรณีฉุกเฉิน ในกรณีซ่อมฉุกเฉิน หรือความต้องการแก๊สปีโตรเลียมเหลวเพื่อใช้งานในกรณีฉุกเฉิน

๑๒.๘ ผู้ขายต้องรับผิดชอบซ่อมแซมและบำรุงรักษาในกรณีเกิดความชำรุดเสียหาย เนื่องจากการใช้งานตามปกติไม่สามารถใช้งานได้ตลอดเวลาโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้นกับโรงพยาบาล

๑๒.๙ สำหรับแก๊สปีโตรเลียมเหลวที่สูญหายไปในช่วงการขัดข้องหรือเสียหายดังกล่าว ผู้ขายจะต้องชดใช้ให้โดยไม่คิดมูลค่ากับโรงพยาบาล

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
(จำเอกรพี คงภักดี)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายคงฤทธิ์ เสนาวลย์)

ช่างไม้ ช ๓

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสุทิน ทองบุญ)

นายช่างเทคนิค