



ประกาศจังหวัดกำแพงเพชร  
เรื่อง สอบราคาซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์ สำหรับใช้ในการตรวจทางานภูมิคุ้มกันวิทยาคลินิก  
จำนวน ๑๓ รายการ ของโรงพยาบาลกำแพงเพชร

จังหวัดกำแพงเพชร มีความประสงค์จะสอบราคาซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์ สำหรับใช้ในการตรวจทางานภูมิคุ้มกันวิทยาคลินิก จำนวน ๑๓ รายการ ด้วยเงินบำรุง ของโรงพยาบาลกำแพงเพชรปีงบประมาณ ๒๕๖๐ ให้กับโรงพยาบาลกำแพงเพชร อำเภอเมืองกำแพงเพชร จังหวัดกำแพงเพชร

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. เป็นผู้มิอาชีพขายพัสดุที่สอบราคาซื้อดังกล่าว
๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
๓. ไม่เป็นผู้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๔. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่จังหวัดกำแพงเพชร ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการสอบราคาซื้อครั้งนี้

๕. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๖. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๗. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเสนอราคาเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

กำหนดยื่นของสอบราคา ระหว่างวันที่ ๒๓ ก.พ. ๒๕๖๐ ถึงวันที่ ๒๗ มี.ค. ๒๕๖๐

ในวันและเวลาราชการ ณ กลุ่มงานพัสดุ อาคารพัสดุ โรงพยาบาลกำแพงเพชร และกำหนดเปิดซองสอบราคาในวันที่ ๒๘ มี.ค. ๒๕๖๐ ตั้งแต่เวลา ๑๓.๓๐ น. เป็นต้นไป

ผู้สนใจติดต่อสอบถามรายละเอียดและขอรับเอกสารการสอบราคา ได้ที่กลุ่มงานพัสดุ อาคารพัสดุ โรงพยาบาลกำแพงเพชร ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป ถึงวันที่ ๒๗ มี.ค. ๒๕๖๐ ดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.kph.go.th](http://www.kph.go.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๕๕๐๒-๒๐๐๐ ต่อ ๑๓๐๕, ๑๓๐๖ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๓ ก.พ. ๒๕๖๐

(นางรจนา ขอนทอง)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลกำแพงเพชร ปฏิบัติราชการแทน  
ผู้ว่าราชการจังหวัดกำแพงเพชร

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ..สอบราคาซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์ สำหรับใช้ในการตรวจทางานภูมิคุ้มกันวิทยาคลินิก.....  
จำนวน..๑๓ รายการ.....  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ..โรงพยาบาลกำแพงเพชร..จังหวัดกำแพงเพชร.....
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... - ๑,๔๕๑,๓๘๐.๐๐ - ..... บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)..... **๒๓ ก.พ. ๒๕๖๐**.....  
เป็นเงิน..... - ๑,๔๕๑,๓๘๐.๐๐ - ..... บาท ราคา/หน่วย(ถ้ามี)..... (ตามรายละเอียดแนบท้าย).....
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) สืบราคาจากท้องตลาดดังนี้  
ใช้ราคาที่เคยซื้อครั้งหลังสุดภายในระยะเวลา ๒ ปี งบประมาณ
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
- |                         |         |  |               |
|-------------------------|---------|--|---------------|
| ๑) นายฉลวย เพ็งลำ       | ตำแหน่ง | เจ้าพนักงานวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญงาน | ประธานกรรมการ |
| ๒) นายประเสริฐ พัฒนคูหะ | ตำแหน่ง | เจ้าพนักงานวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญงาน | กรรมการ       |
| ๓) นางมนิดา อภิวงค์     | ตำแหน่ง | เจ้าพนักงานวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญงาน | กรรมการ       |

บัญชีแนบท้ายวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์ สำหรับใช้ในการตรวจทางานภูมิคุ้มกันวิทยาคลินิก  
จำนวน ๑๓ รายการ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคารวม
๑	HIV Ag/Ab Combo Rgt ๑๐๐ test/Box	๘๕	๙,๐๐๐.๐๐	๗๖๕,๐๐๐.๐๐
๒	HIV Ag/Ab Combo Con ๕๐ test/Box	๓	๔,๘๑๕.๐๐	๑๔,๔๔๕.๐๐
๓	HIV Ag/Ab Combo Cal ๕๐ test/Box	๔	๔,๘๑๕.๐๐	๑๙,๒๖๐.๐๐
๔	HBs Ag Rgt ๑๐๐ test/Box	๔๘	๖,๐๐๐.๐๐	๒๘๘,๐๐๐.๐๐
๕	HBs Ag con ๕๐ test/Box	๒	๔,๘๑๕.๐๐	๙,๖๓๐.๐๐
๖	HBs Ag cal ๕๐ test/Box	๓	๔,๘๑๕.๐๐	๑๔,๔๔๕.๐๐
๗	Anti-HBs Rgt ๑๐๐ test/Box	๑๕	๙,๖๓๐.๐๐	๑๔๔,๔๕๐.๐๐
๘	Anti-HBs Con ๕๐ test/Box	๒	๔,๘๑๕.๐๐	๙,๖๓๐.๐๐
๙	Anti-HBs Cal ๕๐ test/Box	๓	๔,๘๑๕.๐๐	๑๔,๔๔๕.๐๐
๑๐	Anti-HCV Rgt ๑๐๐ test/pack	๓	๑๖,๐๐๐.๐๐	๔๘,๐๐๐.๐๐
๑๑	Anti-HCV Con ๕๐ test/pack	๒	๔,๘๑๕.๐๐	๙,๖๓๐.๐๐
๑๒	Anti-HCV Cal ๕๐ test/pack	๓	๔,๘๑๕.๐๐	๑๔,๔๔๕.๐๐
๑๓	Reaction Vessels ๕๐๐๐ pcs/Box	๕	๒๐,๐๐๐.๐๐	๑๐๐,๐๐๐.๐๐
				๑,๔๕๑,๓๘๐.๐๐

(ลงชื่อ)..... *Ch* ..... ประธานกรรมการ

(นายฉลวย เฟ็งลำ)

เจ้าพนักงานวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญงาน

(ลงชื่อ)..... *Prak* ..... กรรมการ

(นายประเสริฐ พัฒนคุหะ)

เจ้าพนักงานวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญงาน

(ลงชื่อ)..... *Manita* ..... กรรมการ

(นางมนिता อภิวงศ์)

เจ้าพนักงานวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญงาน

**รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ**  
**วัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์ สำหรับใช้ในการตรวจทางานภูมิคุ้มกันวิทยาคลินิก**  
**จำนวน ๑๓ รายการ โรงพยาบาลกำแพงเพชร**

---

**รายการที่ ๑ - ๓ HIV Ag/Ab Combo**

**๑. ความต้องการ**

HIV Ag/Ab Combo Rgt ๑๐๐ test/Box จำนวน ๘๕ กล่อง  
HIV Ag/Ab Combo Con ๕๐ test/Box จำนวน ๓ กล่อง  
HIV Ag/Ab Combo Cal ๕๐ test/Box จำนวน ๔ กล่อง

**๒. วัตถุประสงค์**

เพื่อใช้ในการตรวจวิเคราะห์หาไวรัสเอชไอวีและภูมิคุ้มกันต่อเชื้อไวรัสเอชไอวี (HIV Ag/Ab)

**๓. คุณลักษณะทั่วไป**

- ๓.๑ เป็นชุดน้ำยาสำเร็จรูป ที่ใช้กับเครื่องตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติสำหรับตรวจหาตัวเชื้อไวรัสและสารภูมิคุ้มกันต่อไวรัสในเลือด
- ๓.๒ ชุดน้ำยาสำเร็จรูป ประกอบไปด้วยน้ำยาต่างๆดังนี้
- น้ำยาตรวจหาตัวเชื้อไวรัสเอชไอวี/ภูมิคุ้มกันต่อเชื้อไวรัสเอชไอวี (HIV Ag/Ab )

**๔. คุณลักษณะเฉพาะ**

- ๔.๑ น้ำยาตรวจหาตัวเชื้อไวรัสเอชไอวี/ภูมิคุ้มกันต่อเชื้อไวรัสเอชไอวี (HIV๑/๒ Ag/Ab)
- ๔.๒ ใช้หลักการ Chemiluminescent Microparticle Immunoassay เพื่อใช้ในการตรวจหา Anti-HIV ๑ และ ๒ ใน Serum หรือ Plasma
- ๔.๓ เวลาในการ Incubate ทั้งหมด ๓๐ นาที
- ๔.๔ มี Sensitivity ไม่น้อยกว่า ๑๐๐%
- ๔.๕ มี Specificity ไม่น้อยกว่า ๙๙.๙๐%
- ๔.๖ สามารถตรวจวัด HIV-๑ p๒๔ Ag ได้ถึงระดับ ๑๒๕ mIU/ml หรือน้อยกว่า
- ๔.๗ ต้องได้รับการรับรองคุณภาพจากองค์การอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข

**๕. เงื่อนไขเฉพาะ**

- ๕.๑ น้ำยาทุกรายการมีอายุการใช้งานมากกว่า ๖ เดือน นับแต่วันที่ส่งมอบสินค้าจากผู้ขาย
- ๕.๒ ผู้เสนอราคาต้องรับประกันคุณภาพ ๑ ปี นับจากวันที่ส่งมอบ
- ๕.๓ ผู้เสนอราคาต้องให้ยืมเครื่องวิเคราะห์อัตโนมัติ ซึ่งมีความไวในการตรวจที่ ๑๐๐ เทสต์/ ชั่วโมง และอุปกรณ์ฟ่วงที่ใช้กับเครื่องวิเคราะห์นั้นๆ และมีคุณสมบัติดังนี้
- เป็นเครื่องตรวจอัตโนมัติตั้งแต่ขั้นตอนการดูดปล่อยตัวอย่างจนถึงอ่านผลและพิมพ์ผลการทดสอบ
  - มีระบบบาร์โค้ดในการใช้งานร่วมกับตัวอย่างตรวจ และน้ำยาที่ใช้ในการตรวจ
  - สามารถตรวจได้ทั้ง batch analysis, random access และ stat
  - สามารถใช้กับ Primary Tube, sample cup ขนาดต่างๆได้
- ๕.๔ ผู้เสนอราคาต้องดูแลรักษาให้เครื่องวิเคราะห์สามารถใช้งานได้ตามปกติโดยไม่มีเงื่อนไขอื่นใด และไม่คิดค่าใช้จ่ายในการซ่อมแซมเครื่อง และค่าอะไหล่เครื่อง

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯ	
(ลงชื่อ).....	ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....	กรรมการ
(ลงชื่อ).....	กรรมการ

**รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ**  
**วัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์ สำหรับใช้ในการตรวจทางงานภูมิคุ้มกันวิทยาคลินิก**  
**จำนวน ๑๓ รายการ โรงพยาบาลกำแพงเพชร**

**รายการที่ ๔ - ๖ HBs Ag**

**๑. ความต้องการ**

HBs Ag Rgt ๑๐๐ test/Box	จำนวน ๔๘	กล่อง
HBs Ag con ๕๐ test/Box	จำนวน ๒	กล่อง
HBs Ag cal ๕๐ test/Box	จำนวน ๓	กล่อง

**๒. วัตถุประสงค์**

เพื่อใช้ในการตรวจวิเคราะห์หาเชื้อไวรัสตับอักเสบบี (HBsAg)

**๓. คุณลักษณะทั่วไป**

- ๓.๑ เป็นชุดน้ำยาสำเร็จรูป ที่ใช้กับเครื่องตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติสำหรับตรวจหาตัวเชื้อไวรัสและสารภูมิคุ้มกันต่อไวรัสในเลือด
- ๓.๒ ชุดน้ำยาสำเร็จรูป ประกอบไปด้วยน้ำยาต่างๆดังนี้
  - น้ำยาตรวจหาไวรัสตับอักเสบบี (HBs Ag)

**๔. คุณลักษณะเฉพาะ**

- ๔.๑ ใช้หลักการ Chemiluminescent Microparticle Immunoassay เพื่อใช้ในการตรวจหา HBsAg ใน Serum หรือ Plasma
- ๔.๒ เวลาในการ Incubate ทั้งหมด ๓๐ นาที
- ๔.๓ มี Specificity ไม่น้อยกว่า ๙๙.๗๔%
- ๔.๔ มี Sensitivity ไม่น้อยกว่า ๙๘.๒๙%

**๕. เงื่อนไขเฉพาะ**

- ๕.๑ น้ำยาทุกรายการมีอายุการใช้งานมากกว่า ๖ เดือน นับแต่วันที่ส่งมอบสินค้าจากผู้ขาย
- ๕.๒ ผู้เสนอราคาต้องรับประกันคุณภาพ ๑ ปี นับจากวันที่ส่งมอบ
- ๕.๓ ผู้เสนอราคาต้องให้ยืมเครื่องวิเคราะห์อัตโนมัติ ซึ่งมีความไวในการตรวจที่ ๑๐๐ เทสต์/ ชั่วโมง และอุปกรณ์ฟ่งที่ใช้กับเครื่องวิเคราะห์นั้นๆ และมีคุณสมบัติดังนี้
  - เป็นเครื่องตรวจอัตโนมัติตั้งแต่ขั้นตอนการดูดปล่อยตัวอย่างจนถึงอ่านผลและพิมพ์ผลการทดสอบ
  - มีระบบบาร์โค้ดในการใช้งานร่วมกับตัวอย่างตรวจ และน้ำยาที่ใช้ในการตรวจ
  - สามารถตรวจได้ทั้ง batch analysis, random access และ stat
  - สามารถใช้กับ Primary Tube, sample cup ขนาดต่างๆได้
- ๕.๔ ผู้เสนอราคาต้องดูแลรักษาให้เครื่องวิเคราะห์สามารถใช้งานได้ตามปกติโดยไม่มีเงื่อนไขอื่นใด และไม่คิดค่าใช้จ่ายในการซ่อมแซมเครื่อง และค่าอะไหล่เครื่อง

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯ	
(ลงชื่อ).....	ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....	กรรมการ
(ลงชื่อ).....	กรรมการ

**รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ**  
**วัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์ สำหรับใช้ในการตรวจทางานภูมิคุ้มกันวิทยาคลินิก**  
**จำนวน ๑๓ รายการ โรงพยาบาลกำแพงเพชร**

---

**รายการที่ ๗ - ๙ Anti-HBs**

**๑. ความต้องการ**

Anti-HBs Rgt ๑๐๐ test/Box ✓	จำนวน ๑๕	กล่อง
Anti-HBs Con ๕๐ test/Box ✓	จำนวน ๒	กล่อง
Anti-HBs Cal ๕๐ test/Box ✓	จำนวน ๓	กล่อง

**๒. วัตถุประสงค์**

เพื่อใช้ในการตรวจวิเคราะห์หาภูมิคุ้มกันต่อเชื้อไวรัสตับอักเสบบี (Anti-HBs)

**๓. คุณลักษณะทั่วไป**

- ๓.๑ เป็นชุดน้ำยาสำเร็จรูป ที่ใช้กับเครื่องตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติสำหรับตรวจหาตัวเชื้อไวรัสและสารภูมิคุ้มกันต่อไวรัสในเลือด
- ๓.๒ ชุดน้ำยาสำเร็จรูป ประกอบไปด้วยน้ำยาต่างๆดังนี้
- น้ำยาตรวจหาภูมิคุ้มกันต่อเชื้อไวรัสตับอักเสบบี (Anti-HBs)

**๔. คุณลักษณะเฉพาะ**

- ๔.๑ น้ำยาตรวจหาภูมิคุ้มกันต่อเชื้อไวรัสตับอักเสบบี (Anti-HBs)
- ๔.๒ ใช้หลักการ Chemiluminescent Microparticle Immunoassay เพื่อใช้ในการตรวจหา Anti-HBs ใน Serum หรือ Plasma
- ๔.๓ เวลาในการ Incubate ๓๐ นาที
- ๔.๔ มี Sensitivity ไม่น้อยกว่า ๙๕.๙๗%
- ๔.๕ มี Specificity ไม่น้อยกว่า ๙๙.๒๒%

**๕. เงื่อนไขเฉพาะ**

- ๕.๑ น้ำยาทุกรายการมีอายุการใช้งานมากกว่า ๖ เดือน นับแต่วันที่ส่งมอบสินค้าจากผู้ขาย
- ๕.๒ ผู้เสนอราคาต้องรับประกันคุณภาพ ๑ ปี นับจากวันที่ส่งมอบ
- ๕.๓ ผู้เสนอราคาต้องให้ยืมเครื่องวิเคราะห์อัตโนมัติ ซึ่งมีความไวในการตรวจที่ ๑๐๐ เทสต์/ ชั่วโมง และอุปกรณ์ฟ่วงที่ใช้กับเครื่องวิเคราะห์นั้นๆ และมีคุณสมบัติดังนี้
- เป็นเครื่องตรวจอัตโนมัติตั้งแต่ขั้นตอนการดูดปล่อยตัวอย่างจนถึงอ่านผลและพิมพ์ผลการทดสอบ
  - มีระบบบาร์โค้ดในการใช้งานร่วมกับตัวอย่างตรวจ และน้ำยาที่ใช้ในการตรวจ
  - สามารถตรวจได้ทั้ง batch analysis, random access และ stat
  - สามารถใช้กับ Primary Tube, sample cup ขนาดต่างๆได้
- ๕.๔ ผู้เสนอราคาต้องดูแลรักษาให้เครื่องวิเคราะห์สามารถใช้งานได้ตามปกติโดยไม่มีเงื่อนไขอื่นใด และไม่คิดค่าใช้จ่ายในการซ่อมแซมเครื่อง และค่าอะไหล่เครื่อง

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯ	
(ลงชื่อ).....	ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....	กรรมการ
(ลงชื่อ).....	กรรมการ

**รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ**  
**วัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์ สำหรับใช้ในการตรวจทางงานภูมิคุ้มกันวิทยาคลินิก**  
**จำนวน ๑๓ รายการ โรงพยาบาลกำแพงเพชร**

---

**รายการที่ ๑๐ - ๑๒ Anti-HCV**

**๑. ความต้องการ**

Anti-HCV Rgt ๑๐๐ test/pack	จำนวน ๓	กล่อง
Anti-HCV Con ๕๐ test/pack	จำนวน ๒	กล่อง
Anti-HCV Cal ๕๐ test/pack	จำนวน ๓	กล่อง

**๒. วัตถุประสงค์**

เพื่อใช้ในการตรวจวิเคราะห์หาภูมิคุ้มกันต่อเชื้อไวรัสตับอักเสบซี(Anti-HCV)

**๓. คุณลักษณะทั่วไป**

- ๓.๑ เป็นชุดน้ำยาสำเร็จรูป ที่ใช้กับเครื่องตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติสำหรับตรวจหาตัวเชื้อไวรัสและสารภูมิคุ้มกันต่อไวรัสในเลือด
- ๓.๒ ชุดน้ำยาสำเร็จรูป ประกอบไปด้วยน้ำยาต่างๆดังนี้
- น้ำยาตรวจหาภูมิคุ้มกันต่อเชื้อไวรัสตับอักเสบซี (Anti-HCV)

**๔. คุณลักษณะเฉพาะ**

- ๔.๑ ใช้หลักการ Chemiluminescence Microparticle Immunoassay เพื่อใช้ในการตรวจหา Anti-HCV ใน Serum หรือ Plasma
- ๔.๒ เวลาในการ Incubate ๓๐ นาที
- ๔.๓ มี Sensitivity ไม่น้อยกว่า ๙๙.๑๐%
- ๔.๔ มี Specificity ไม่น้อยกว่า ๙๙.๖๐%

**๕. เงื่อนไขเฉพาะ**

- ๕.๑ น้ำยาทุกรายการมีอายุการใช้งานมากกว่า ๖ เดือน นับแต่วันที่ส่งมอบสินค้าจากผู้ขาย
- ๕.๒ ผู้เสนอราคาต้องรับประกันคุณภาพ ๑ ปี นับจากวันที่ส่งมอบ
- ๕.๓ ผู้เสนอราคาต้องให้ยืมเครื่องวิเคราะห์อัตโนมัติ ซึ่งมีความไวในการตรวจที่ ๑๐๐ เทสต์/ ชั่วโมง และอุปกรณ์ฟุ้งที่ใช้กับเครื่องวิเคราะห์นั้นๆ และมีคุณสมบัติดังนี้
- เป็นเครื่องตรวจอัตโนมัติตั้งแต่ขั้นตอนการดูดปล่อยตัวอย่างจนถึงอ่านผลและพิมพ์ผลการทดสอบ
  - มีระบบบาร์โค้ดในการใช้งานร่วมกับตัวอย่างตรวจ และน้ำยาที่ใช้ในการตรวจ
  - สามารถตรวจได้ทั้ง batch analysis, random access และ stat
  - สามารถใช้กับ Primary Tube, sample cup ขนาดต่างๆได้
- ๕.๔ ผู้เสนอราคาต้องดูแลรักษาให้เครื่องวิเคราะห์สามารถใช้งานได้ตามปกติโดยไม่มีเงื่อนไขอื่นใด และไม่คิดค่าใช้จ่ายในการซ่อมแซมเครื่อง และค่าอะไหล่เครื่อง



**รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ**  
**วัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์ สำหรับใช้ในการตรวจทางงานภูมิคุ้มกันวิทยาคลินิก**  
**จำนวน ๑๓ รายการ โรงพยาบาลกำแพงเพชร**

---

รายการที่ ๑๓ Reaction Vessels

**๑. ความต้องการ**

Reaction Vessels ๔๐๐๐ pcs/Box จำนวน ๕ กล่อง

**๒. วัตถุประสงค์**

เพื่อใช้ประกอบการตรวจในงานภูมิคุ้มกันวิทยา

**๓. คุณลักษณะทั่วไป**

เป็นพลาสติกเพื่อใช้ประกอบการตรวจในงานภูมิคุ้มกันวิทยา

**๔. คุณลักษณะเฉพาะ**

๔.๑ วัสดุหลักในการผลิตเป็น Resin

๔.๒ ใช้ในปฏิกิริยา CMIA (Chemiluminescent Microparticle Immunoassay)

๔.๓ เป็นภาชนะสำหรับการเกิดปฏิกิริยาระหว่างตัวอย่างตรวจ และน้ำยา

**๕. เงื่อนไขเฉพาะ**

๕.๑ น้ำยาทุกรายการมีอายุการใช้งานมากกว่า ๖ เดือน นับแต่วันที่ส่งมอบสินค้าจากผู้ขาย

๕.๒ ผู้เสนอราคาต้องรับประกันคุณภาพ ๑ ปี นับจากวันที่ส่งมอบ

๕.๓ ผู้เสนอราคาต้องให้ยืมเครื่องวิเคราะห์อัตโนมัติ ซึ่งมีความไวในการตรวจที่ ๑๐๐ เทสต์/ ชั่วโมง และอุปกรณ์ฟวงที่ใช้กับเครื่องวิเคราะห์หุ่นยนต์ และมีคุณสมบัติดังนี้

- เป็นเครื่องตรวจอัตโนมัติตั้งแต่ขั้นตอนการดูดปล่อยตัวอย่างจนถึงอ่านผลและพิมพ์ผลการทดสอบ
- มีระบบบาร์โค้ดในการใช้งานร่วมกับตัวอย่างตรวจ และน้ำยาที่ใช้ในการตรวจ
- สามารถตรวจได้ทั้ง batch analysis, random access และ stat
- สามารถใช้กับ Primary Tube, sample cup ขนาดต่างๆได้

๕.๔ ผู้เสนอราคาต้องดูแลรักษาให้เครื่องวิเคราะห์สามารถใช้งานได้ตามปกติโดยไม่มีเงื่อนไขอื่นใด และไม่คิดค่าใช้จ่ายในการซ่อมแซมเครื่อง และค่าอะไหล่เครื่อง

๕.๕ มีเอกสารรับรองมาตรฐานการผลิตจากโรงงาน

๕.๖ มีใบอนุญาตขายซึ่งรับรองโดยองค์การอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ	
(ลงชื่อ).....	ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....	กรรมการ
(ลงชื่อ).....	กรรมการ



เอกสารสอบราคาซื้อ เลขที่ ๓๓ /๒๕๖๐

การซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์ สำหรับใช้ในการตรวจทางงานภูมิคุ้มกันวิทยาคลินิก จำนวน ๑๓ รายการ ตามประกาศจังหวัดกำแพงเพชร ลงวันที่ ๒๓ ก.พ. ๒๕๖๐

จังหวัดกำแพงเพชร ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “จังหวัด” มีความประสงค์จะสอบราคาซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์ สำหรับใช้ในการตรวจทางงานภูมิคุ้มกันวิทยาคลินิก จำนวน ๑๓ รายการ ด้วยเงินบำรุง ของโรงพยาบาลกำแพงเพชร ให้กับโรงพยาบาลกำแพงเพชร อำเภอเมืองกำแพงเพชร จังหวัดกำแพงเพชร ซึ่งพัสดุที่จะซื้อนี้ ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสาร สอบราคาฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำ และข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารสอบราคา

- ๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคา
- ๑.๓ แบบสัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกันสัญญา
- ๑.๕ บทนิยาม
  - (๑) ผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
  - (๒) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- ๑.๖ แบบบัญชีเอกสาร
  - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
  - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๒. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๒.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่สอบราคาซื้อ
- ๒.๒ ผู้เสนอราคา ต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนรายชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- ๒.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๕
- ๒.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๒.๕ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
- ๒.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดหาด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
- ๒.๗ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเสนอราคาเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

### ๓. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับซองใบเสนอราคา โดยแยกไว้นอกของใบเสนอราคาเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัดให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ มีผู้มีอำนาจควบคุมและบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีเสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีใช้สัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑)

(๔) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ และสำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคา ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสาร ดังต่อไปนี้

(๑) แคตตาล็อกและหรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๒) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคาแทน

(๓) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคา ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒)

### ๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้เสนอราคาต้องยื่นใบเสนอราคา ตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารสอบราคานี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่อของผู้เสนอราคาให้ชัดเจน จำนวนเงิน ที่เสนอต้องระบุตรงกันทั้งตัวเลขและตัวอักษร โดยไม่มีการชดเชบ หรือแก้ไข หากมีการชดเชบ ตกเติม แก้ไขเปลี่ยนแปลง จะต้องลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้ด้วยทุกแห่ง

๔.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาเพียงราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกันให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้น ซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวง จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ โรงพยาบาลกำแพงเพชร

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน นับแต่วันเปิดซองใบเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคาผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ ไม่เกิน ...๓๐... วัน นับตั้งแต่วันที่ถัดจากวันที่ได้รับใบสั่งซื้อแต่ละงวด

๔.๔ ผู้เสนอราคาจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ของพัสดุที่สอบราคาในครั้งนี้ จำนวน ๒ ชุด ไปพร้อมใบเสนอราคาเพื่อประกอบการพิจารณาหลักฐาณดังกล่าวนี้ จังหวัดจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้อง โดยมีผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการเปิดของสอบราคามีความประสงค์จะขอดูต้นฉบับแคตตาล็อก ผู้เสนอราคาจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการเปิดของสอบราคาตรวจสอบภายใน ๓ วัน

๔.๕ ก่อนยื่นซองสอบราคา ผู้เสนอราคาควรตรวจดูร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯ ให้ถี่ถ้วน และเข้าใจเอกสารสอบราคาทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นซองสอบราคาตามเงื่อนไขในเอกสารสอบราคา

๔.๖ ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นซองใบเสนอราคาที่เป็นฉบับของเรียบร้อย จำหน้าของถึงประธานคณะกรรมการเปิดของสอบราคา โดยระบุไว้ที่หน้าซองว่า "ใบเสนอราคาตามเอกสารสอบราคา เลขที่ ๓๒ /๒๕๖๐" ยื่นต่อเจ้าหน้าที่ระหว่างในวันที่ ๒๓ ก.พ. ๒๕๖๐ ถึงวันที่ ๒๗ มี.ค. ๒๕๖๐ ในวันและเวลาราชการ ณ กลุ่มงานพัสดุ อาคารพัสดุ โรงพยาบาลกำแพงเพชร

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นซองสอบราคาแล้วจะไม่รับซองสอบราคาโดยเด็ดขาด

คณะกรรมการเปิดของสอบราคา จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคาแต่ละรายว่าเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอการรายอื่นตามข้อ ๑.๕ (๑) ณ วันประกาศสอบราคาหรือไม่ และประกาศรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกก่อนการเปิดซองใบเสนอราคา

หากปรากฏต่อคณะกรรมการเปิดของสอบราคาก่อนหรือในขณะที่มีการเปิดซองใบเสนอราคาว่ามีผู้เสนอราคากระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการเปิดของสอบราคาเชื่อว่าการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการเปิดของสอบราคา จะตัดรายชื่อผู้เสนอการรายนั้นนอกจากการเป็นผู้เสนอราคา และประกาศรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือก และจังหวัดจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอการดังกล่าวเป็นผู้ที่งาน เว้นแต่คณะกรรมการเปิดของสอบราคา จะวินิจฉัยได้ว่าผู้เสนอการรายนั้นเป็นผู้ที่ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณา ของทางราชการ และมีได้เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าว

ผู้เสนอราคาที่ถูกตัดรายชื่อออกจากการเป็นผู้เสนอราคาเพราะเหตุเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอการรายอื่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือเป็นผู้เสนอราคาทีกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม อาจอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าวต่อปลัดกระทรวงภายใน ๓ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากคณะกรรมการเปิดของสอบราคา การวินิจฉัยอุทธรณ์ ของปลัดกระทรวงให้ถือเป็นที่สุด

คณะกรรมการเปิดของสอบราคา จะเปิดซองใบเสนอราคาของผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกดังกล่าวข้างต้น ณ กลุ่มงานพัสดุ อาคารพัสดุ โรงพยาบาลกำแพงเพชร ในวันที่ ๒๖ มี.ค. ๒๕๖๐ ตั้งแต่เวลา ๑๓.๓๐ น. เป็นต้นไป

การยื่นอุทธรณ์ ตามวรรค ๕ ย่อมไม่เป็นเหตุให้มีการขยายระยะเวลาการเปิดซองใบเสนอราคา เว้นแต่ปลัดกระทรวงพิจารณาเห็นว่า การขยายระยะเวลาดังกล่าวจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่ง และในกรณีที่ปลัดกระทรวงพิจารณาเห็นด้วยกับคำคัดค้านของผู้อุทธรณ์และเห็นว่า การยกเลิกการเปิดซอง ใบเสนอราคาที่ได้ดำเนินการไปแล้วจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่ง ให้ปลัดกระทรวงมีอำนาจยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาดังกล่าวได้

#### ๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

๕.๑ ในการสอบราคาครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณาตัดสินด้วย

ราคารวม      [ ] ราคาต่อรายการ      [ ] ราคาต่อหน่วย

๕.๒ หากผู้เสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการเสนอราคา ไม่ถูกต้องหรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นซองสอบราคาไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการเปิดซองสอบราคา จะไม่รับพิจารณาราคาของผู้เสนอราคารายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาดหรือผิดพลาดเพียงเล็กน้อย หรือผิดพลาดไปจากเงื่อนไขของเอกสารสอบราคาในส่วนที่มีสาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อจังหวัดเท่านั้น

๕.๓ จังหวัดสงวนสิทธิไม่พิจารณาของผู้เสนอราคา โดยไม่มีการผ่อนผันในกรณี ดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้เสนอราคารายนั้น ในบัญชีผู้รับเอกสารสอบราคา หรือในหลักฐานการรับเอกสารสอบราคาของจังหวัด

(๒) ไม่กรอกชื่อนิติบุคคล (บุคคลธรรมดา) หรือลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาอย่างหนึ่งอย่างใด หรือทั้งหมดในใบเสนอราคา

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารสอบราคาที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอราคารายอื่น

(๔) ราคาที่เสนอมีการชุลบ ตก เต็ม แก้ว เปลี่ยนแปลง โดยผู้เสนอราคามีได้ลงลายมือชื่อพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้

๕.๔ ในการตัดสินการสอบราคา หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการเปิดซองสอบราคาหรือจังหวัด มีสิทธิให้ผู้เสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคาได้ จังหวัดมีสิทธิที่จะไม่รับราคาหรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๕ จังหวัดทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใดหรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวนหรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการสอบราคา โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของจังหวัดเป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ มิได้ รวมทั้งจังหวัดจะพิจารณายกเลิกการสอบราคา และลงโทษผู้เสนอราคาเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคากระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

๕.๖ ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังจากการเปิดซองสอบราคาว่า ผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกตามที่ได้ประกาศรายชื่อไว้ ตามข้อ ๔.๗ เป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น วันประกาศสอบราคา หรือเป็นผู้เสนอราคาที่ทำกรทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคา อย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ จังหวัดมีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกดังกล่าวออกจากประกาศรายชื่อตามข้อ ๔.๗ และจังหวัดจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคารายนั้นเป็นผู้ทำงาน

ในกรณีนี้หากปลัดกระทรวงพิจารณาเห็นว่า การยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาที่ได้ดำเนินการไปแล้ว จะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่ง ปลัดกระทรวงมีอำนาจยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาดังกล่าวได้

## ๖. การทำสัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ

ผู้ชนะการสอบราคา จะต้องทำสัญญาจะซื้อจะขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ กับจังหวัด ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ “ห้า” ของราคา สิ่งของที่สอบราคาได้ ให้จังหวัดยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่จังหวัดฯ โดยเป็นเช็คลงวันที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วัน ทำการของทางราชการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุ ในข้อ ๑.๔

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งเวียนชื่อให้ส่วนราชการต่างๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๔

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย โดยผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องนำพันธบัตรดังกล่าวไปจดทะเบียนการใช้พันธบัตรเป็นประกันที่ธนาคารแห่งประเทศไทย ก่อนนำมาวางเป็นหลักประกัน

หากมีพระราชบัญญัติแก้ไขเพิ่มเติมประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ฉบับใหม่ ที่แก้ไขเปลี่ยนแปลงเกี่ยวกับ เรื่อง ค้ำประกัน มีผลใช้บังคับ คู่สัญญาจะต้องนำสัญญาค้ำประกันฉบับใหม่ที่มีเงื่อนไขสอดคล้องกับบทบัญญัติใหม่ของกฎหมายตามแบบที่ กวพ. จะได้กำหนดต่อไปนั้น มาวางเป็นหลักประกันแทนฉบับเดิมภายใน ๑๕ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากหน่วยงานคู่สัญญา

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่คู่สัญญา พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจะซื้อจะขายแล้ว

## ๗. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจะซื้อจะขายข้อ ๑๑ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ต่อวัน

## ๘. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการสอบราคา ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจะซื้อจะขายตามแบบดังระบุ ในข้อ ๑.๓ จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อรับมอบ โดยผู้ขายต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

## ๙. ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่นๆ

๙.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ได้มาจากเงินบำรุง ของโรงพยาบาลกำแพงเพชร ปีงบประมาณ ๒๕๖๐ การลงนามในสัญญา จะกระทำต่อเมื่อได้รับอนุมัติให้ใช้เงินดังกล่าวในการจัดซื้อ แล้วเท่านั้น

๙.๒ เมื่อจังหวัดได้คัดเลือกผู้เสนอราคา รายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามสอברהค่าซื้อแล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมกำหนด ผู้เสนอราคาซึ่งเป็นผู้ขาย จะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจกการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศ ยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจาก ต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่น ที่มีใจเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศ ยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๙.๓ ผู้เสนอราคาซึ่งจังหวัดได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงภายในเวลาที่ทางราชการ กำหนดตั้งระบุไว้ใน ข้อ ๖ จังหวัดอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้ เป็นผู้ทำงานตามระเบียบของราชการ

๙.๔ จังหวัดสงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็น ของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

