

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ  
น้ำยาอบฆ่าเชื้อตัวกรองไตเทียม  
งานเวชภัณฑ์มีโซยา กลุ่มงานพัสดุ โรงพยาบาลวชิระภูเก็ต

**๑. ความเป็นมา**

เนื่องด้วยโรงพยาบาลวชิระภูเก็ต มีความจำเป็นต้องจัดซื้อเวชภัณฑ์มีโซยา จำนวน ๑ รายการ ด้วยเงิน บำรุงโรงพยาบาลวชิระภูเก็ต ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ เพื่อให้มีเวชภัณฑ์มีโซยา เพียงพอต่อการให้บริการ และเพื่อใช้ในการให้บริการรักษาผู้ป่วยของโรงพยาบาลฯ ซึ่งมีเป็นจำนวนมาก และเพื่อให้การจัดซื้อเวชภัณฑ์มีโซยา มีคุณภาพที่ดี ราคาที่เหมาะสม และมีแนวทางในการดำเนินการจัดซื้อเป็นไปในแนวทางเดียวกันดังนั้น ทางโรงพยาบาลวชิระภูเก็ต จึงมีความจำเป็นต้องจัดซื้อเวชภัณฑ์มีโซยาดังกล่าว

น้ำยาอบฆ่าเชื้อตัวกรองไตเทียม ประมาณการจะซื้อ ๓๐๐ แกลลอน

**๒. วัตถุประสงค์**

เป็นน้ำยาฆ่าเชื้อสำหรับทำความสะอาดและอบฆ่าเชื้อตัวกรองไตเทียม (Dialyzer Reprocessing) หรือแช่เครื่องมือหรืออุปกรณ์ทางการแพทย์ที่ต้องการทำให้ปราศจากเชื้อก่อนนำมาใช้งาน

**๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ**

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีการ

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ จังหวัด ณ วันประกาศ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่น ข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

.....  
นางสาวนิตยา ชำนินา

ประธานกรรมการฯ

.....  
นางอรชума กิรติวัฒนานุกาสน์

กรรมการ

.....  
นางสาวชญาภา พิทยานุฎาน

กรรมการ

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้  
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ  
จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของ  
ผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค้านั้น  
ต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุก  
รายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

#### ๔. รายละเอียดคุณลักษณะของเวชภัณฑ์มีใช้ยาที่จะดำเนินการจัดซื้อ

##### ๔.๑ คุณลักษณะทั่วไป

๔.๑.๑ น้ำยาเป็นของเหลวใส ไม่มีสี มีประสิทธิภาพในการทำลายเชื้อสูง

๔.๑.๒ สามารถทำลายสปอร์ของแบคทีเรียและจุลชีพอื่นๆทุกชนิดโดยออกฤทธิ์ทำลายผนังเซลล์และ  
ทำลายโปรตีนภายในเซลล์ของแบคทีเรีย

๔.๑.๓ มีฤทธิ์ช่วยขจัดคราบตะกอนที่ติดแน่นในอุปกรณ์หรือเครื่องมือที่ใช้งานเป็นน้ำยาที่ช่วยรักษา  
สภาพแวดล้อมเนื่องจากย่อยสลายตัวได้ตามธรรมชาติภายหลังการใช้งาน

๔.๑.๔ บรรจุในแกลลอนพลาสติกสีขาวขุ่น มีฝาเกลียวปิดมิดชิดปากแกลลอนซีลด้วยพอยล์  
อลูมิเนียม

##### การใช้งาน

สำหรับการทำความสะอาดและอบฆ่าเชื้อตัวกรองไตเทียม (Dialyzer Reprocessing) ใช้ได้ทั้งการทำ  
ความสะอาดด้วยมือและเครื่องล้างตัวกรองแบบอัตโนมัติ (Automated Reprocessing System)

##### ๔.๒ เงื่อนไขเฉพาะ

๔.๒.๑ ผู้ผลิตภัณฑ์ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO ๑๓๔๘๕

๔.๒.๒ ขนาดบรรจุ ๕ ลิตร มีระบุเลขที่การผลิต วันเดือนปีที่ผลิตและหมดอายุที่ฉลากด้านข้างถึง  
น้ำยา

๔.๒.๓ ผลิตภัณฑ์ของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่เป็นของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้มา  
ก่อนไม่ ทั้งมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้

๔.๒.๔ มีหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายจากบริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือจากโรงงานผู้ผลิต

๔.๒.๕ มีหลักฐานแสดงรายละเอียดการนำเข้าเครื่องมือแพทย์จากคณะกรรมการอาหารและยา

๔.๒.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องส่งตัวอย่างผลิตภัณฑ์อย่างน้อย ๒ ชุด มาพร้อมเอกสารที่ยื่นซึ่งเป็นตัวแทน  
แสดงรายละเอียดผลิตภัณฑ์ และตรวจสอบลักษณะทางกายภาพได้ (ตัวอย่างที่นำมาพิจารณา โรงพยาบาล  
วชิระภูเก็ตจะยึดไว้)

นางสาว นิตยา ชำนินา

ประธานกรรมการฯ

นางอรชума กิรติวัฒนานุกาศน์

กรรมการ

นางสาวชญาภา พิทยานฤมาน

กรรมการ

๔.๒.๗ หากพบปัญหาผลิตภัณฑ์ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนด หรือทางบริษัทขายไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดกับผลิตภัณฑ์ ทางโรงพยาบาลวชิระภูเก็ตสงวนสิทธิขอยกเลิกสัญญาได้

**๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ**

กำหนดระยะเวลาในการดำเนินการ ภายในวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๘ นับถัดจากวันลงนามในสัญญา จะซื้อจะขายฯ และส่งมอบตามใบสั่งซื้อแต่ละคราว ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับใบสั่งซื้อ

**๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ**

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณาจากราคารวม โดยใช้เกณฑ์ราคาต่ำสุด

**๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร**

ด้วยเงินบำรุงโรงพยาบาลวชิระภูเก็ต ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ วงเงินงบประมาณที่จะจัดซื้อ ๑,๒๔๙,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสองแสนสี่หมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

**๘. งานดูงานและการเบิกจ่ายเงิน**

ผู้ขายต้องส่งมอบพัสดุให้กับผู้ซื้อภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับสั่งซื้อ ให้ครบถ้วน และเมื่อตรวจรับถูกต้องตามระเบียบกฎหมายจัดซื้อจะจ่ายเงินให้กับผู้ขายให้ครบถ้วนภายใน ๑๕ วันทำการ

**๙. อัตราค่าปรับ**

อัตราร้อยละ ๐.๒๐ ต่อวัน ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญา จนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

**๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง (ถ้ามี)**

ผู้ขายจะต้องรับประกันคุณภาพอย่างน้อย ๖๐ วัน นับจากวันส่งมอบของครบ โดยภายในกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุด บกพร่องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ติดตั้งเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆทั้งสิ้น

.....  
นางสาวนิตยา ชำนินา

ประธานกรรมการฯ

.....  
นางอรชума กิริติวัฒนานุกาศสัน

กรรมการ

.....  
นางสาวชญาภา พิทยานฤมาน

กรรมการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ  
เข็มพร้อมสายเพื่อแทงเส้นเลือด  
งานเวชภัณฑ์มีโซยา กลุ่มงานพัสดุ โรงพยาบาลวชิระภูเก็ต

๑. ความเป็นมา

เนื่องด้วยโรงพยาบาลวชิระภูเก็ต มีความจำเป็นต้องจัดซื้อเวชภัณฑ์มีโซยา จำนวน ๒ รายการ ด้วยเงินบำรุงโรงพยาบาลวชิระภูเก็ต ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ เพื่อให้มีเวชภัณฑ์มีโซยา เพียงพอต่อการให้บริการ และเพื่อใช้ในการให้บริการรักษาผู้ป่วยของโรงพยาบาลฯ ซึ่งมีเป็นจำนวนมาก และเพื่อให้การจัดซื้อเวชภัณฑ์ที่มีโซยา มีคุณภาพที่ดี ราคาที่เหมาะสม และมีแนวทางในการดำเนินการจัดซื้อเป็นไปในแนวทางเดียวกันดังนั้น ทางโรงพยาบาลวชิระภูเก็ต จึงมีความจำเป็นต้องจัดซื้อเวชภัณฑ์มีโซยาดังกล่าว

เข็มพร้อมสายเพื่อแทงเส้นเลือด ขนาด ๑๖G.	ประมาณการจะซื้อ	๑๕,๐๐๐ ชุด
เข็มพร้อมสายเพื่อแทงเส้นเลือด ขนาด ๑๗G.	ประมาณการจะซื้อ	๒,๐๐๐ ชุด

๒. วัตถุประสงค์

เป็นชุดเข็มพร้อมสายเพื่อแทงเส้นเลือดสำหรับการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีการ

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ จังหวัด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

นางสาวนิตยา ชำนินา

ประธานกรรมการฯ

นางอรชума กิรติวัฒนานุกาสน์

กรรมการ

นางสาวชญาภา พิทยานุฎมาน

กรรมการ

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้  
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค่านั้น ต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

#### ๔. รายละเอียดคุณลักษณะของเวชภัณฑ์มีไข้ยาที่จะดำเนินการจัดซื้อ

##### ๔.๑ คุณลักษณะทั่วไป

๔.๑.๑ ใน ๑ ชุดประกอบด้วยตัวเข็ม, Rotating hub color code marks and wing, clamp และสายนำเลือด

๔.๑.๒ ตัวเข็มเป็นโลหะแบบบาง มีความคม เคลือบด้วย silicone และเป็นแบบ Back-eye design ทำให้ง่ายต่อการแทงเส้นเลือด

๔.๑.๓ มีปีกอ่อนสำหรับจับและสามารถหมุนได้ (Rotatable)

๔.๑.๔ สายนำเลือดที่มีความยาว ๓๐ ซม. ปลายสายมีข้อต่อสำหรับต่อกับสายนำเลือดอื่น และมีจุดปิดล็อกไว้

๔.๑.๕ ชุดแทงเส้นเลือดที่ตัวสายทำจาก PVC (Polyvinyl Chloride) มีความยืดหยุ่น ไม่หักงอ

๔.๑.๖ ทำให้ปราศจากเชื้อด้วย Ethylene Oxide บรรจุในซองพลาสติก Breathable pouch

๔.๑.๗ ขนาด No. ๑๕, No. ๑๖, No. ๑๗

##### ๔.๒ เงื่อนไขเฉพาะ

๔.๒.๑ ผลิตภัณฑ์ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO ๑๓๔๘๕

๔.๒.๒ ผลิตภัณฑ์ของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่เป็นของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้มาก่อน ไม่ทั้งมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้

๔.๒.๓ หากพบปัญหาผลิตภัณฑ์ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนด หรือทางบริษัทขายไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดกับผลิตภัณฑ์ ทางโรงพยาบาลวชิระภูเก็ตสงวนสิทธิขอยกเลิกสัญญาได้

๔.๒.๔ มีวันที่ผลิต วันหมดอายุ และ Lot No. บนซองบรรจุ

๔.๒.๕ มีหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายจากบริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือจากโรงงานผู้ผลิต

๔.๒.๖ มีหลักฐานแสดงรายละเอียดการนำเข้าเครื่องมือแพทย์จากคณะกรรมการอาหารและยา



นางสาวนิตยา ชำนิธา  
ประธานกรรมการฯ



นางอรุมา กิรติวัฒนานุศาสน์  
กรรมการ



นางสาวชญาภา พิทยานุถมาน  
กรรมการ

๔.๒.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องส่งตัวอย่างผลิตภัณฑ์อย่างน้อย ๒ ชุด ต่อรายการ มาพร้อมเอกสารที่ยื่น ซึ่งเป็นตัวแทนแสดงรายละเอียดผลิตภัณฑ์ และตรวจสอบลักษณะทางกายภาพได้ (ตัวอย่างที่นำมาพิจารณา โรงพยาบาลวชิระภูเก็ตจะยึดไว้)

**๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ**

กำหนดระยะเวลาในการดำเนินการ ภายในวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๘ นับถัดจากวันลงนามในสัญญา จะซื้อจะขายฯ และส่งมอบตามใบสั่งซื้อแต่ละคราว ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับใบสั่งซื้อ

**๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ**

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณาจากราคารวม โดยใช้เกณฑ์ราคาต่ำสุด

**๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร**

ด้วยเงินบำรุงโรงพยาบาลวชิระภูเก็ต ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ วงเงินงบประมาณที่จะจัดซื้อ ๑,๒๔๙,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสองแสนสี่หมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

**๘. งานจ้างและการเบิกจ่ายเงิน**

ผู้ขายต้องส่งมอบพัสดุให้กับผู้ซื้อภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับสั่งซื้อ ให้ครบถ้วน และเมื่อตรวจรับถูกต้องตามระเบียบกฎหมายจัดซื้อจะจ่ายเงินให้กับผู้ขายให้ครบถ้วนภายใน ๑๕ วันทำการ

**๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง (ถ้ามี)**

ผู้ขายจะต้องรับประกันคุณภาพอย่างน้อย ๖๐ วัน นับจากวันส่งมอบของครบ โดยภายในกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุด บกพร่องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ติดตั้งเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆทั้งสิ้น

.....  
นางสาว นิตยา ชำนินา

ประธานกรรมการฯ

.....  
นางอชชума กิริติวัฒนานุกาสน์

กรรมการ

.....  
นางสาวชญาภา พิทยานฤมาน

กรรมการ



๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้  
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ  
จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของ  
ผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค้านั้น  
ต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุก  
รายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

#### ๔. รายละเอียดคุณลักษณะของเวชภัณฑ์มีโซยาที่จะดำเนินการจัดซื้อ

##### ๔.๑ คุณลักษณะทั่วไป

๔.๑.๑ เป็นชุดนำเลือดที่สามารถใช้ได้กับเครื่องไตเทียมทุกรุ่น

๔.๑.๒ ใน ๑ ชุดประกอบด้วยชุดนำเลือดแดง (Arterial line) ๑ สาย และสายนำเลือดดำ (Venous  
line) ๑ สาย บรรจุในถุงปลอดเชื้อเดียวกัน

๔.๑.๓ ชุดนำเลือดผลิตจากวัสดุ Polypropylene ชนิด Medical Grade มีความปลอดภัยในการใช้  
งาน

๔.๑.๔ ทำให้ปราศจากเชื้อด้วย Ethylene Oxide บรรจุในซองพลาสติก Breathable pouch มีความ  
คงทนไม่ฉีกขาดง่าย ปิดสนิท

๔.๑.๕ มีตัวกรองป้องกันเชื้อโรค น้ำ หรือเลือดเข้าเครื่อง (Transducer) ๑ ตัว และชุดให้สารละลาย  
หรือสารน้ำ (IVset) ๑ ชุด ซึ่งรวมอยู่ใน package เดียวกันกับชุดนำเลือด

##### ๔.๒ คุณลักษณะเฉพาะ

๔.๒.๑ สายนำเลือดแดง (Arterial line)

๔.๒.๑.๑ สายนำเลือดแดงด้าน (Arterial line) มีปริมาตรโดยรวม ๑๑๐ มล.

๔.๒.๑.๒ สายตัวบีบเลือด (Rolling Unit) บริเวณที่สวมเข้ากับ Blood pump มีเส้นผ่าน  
ศูนย์กลาง ๘ มม. ยาว ๓๘ ซม. , ๔๐ ซม.

๔.๒.๑.๓ มีฝาปิด (Shunt Cap) สำหรับปิดปลายข้อต่อ (Shunt Joint) และมีตะขอ ซึ่ง  
สามารถเกี่ยวกับขอบภาชนะได้อย่างมั่นคง

๔.๒.๑.๔ ภายในสายมี Clamp สำหรับปิดกั้นการไหลของเลือดในสายนำเลือดแดง

๔.๒.๑.๕ มีที่สำหรับฉีดยา (Injection site) ทำจาก Silicone อย่างดี และเมื่อฉีดยาแล้ว ยาไม่  
ไหลย้อนกลับหลังจากดึงเข็มออก

๔.๒.๑.๖ มีสายสำหรับต่อกับ Syringe ที่บรรจุสารป้องกันเลือดแข็งตัว (Heparin)

๔.๒.๑.๗ มีสายสำหรับวัดค่าความดันเลือด Arterial ที่ต่อกับเครื่องไตเทียม

๔.๒.๑.๘ มี Pillow ที่บริเวณสายก่อนเข้าบีบเลือด กระเปาะนี้จะไม่เปลี่ยนแปลงโดยสัมพันธ์กับ  
ความดันในสายนำเลือดแดง เพื่อช่วยในการประเมินการไหลของเลือด



นางสาวนิตยา ชำนินา  
ประธานกรรมการฯ



นางอรชума กীরตวัฒนาศาสตร์  
กรรมการ



นางสาวชญาภา พิทยานฤมาน  
กรรมการ

๔.๒.๑.๙ มีชุดสาย (saline line unit) สำหรับต่อชุดน้ำเกลือและชุดให้น้ำเกลือ IV SET เพื่อล้างและหล่อสายนำเลือดก่อนการฟอกไต

๔.๒.๑.๑๐ มีกระเปาะดักอากาศของสายนำเลือดแดง (Arterial Chamber) มีท่อต่อออกมา ๒ สาย คือสายไล่อากาศ และให้ยา (Ventilation line) และสายสำหรับวัดความดันในสายนำเลือดแดง (Arterial Pressure Line) ความยาว ๗๐ ซม. ที่สามารถดักอากาศก่อนเข้าสู่ตัวกรอง สามารถปรับระดับเลือดใน Chamber ได้

๔.๒.๑.๑๑ มีข้อต่อกับตัวกรองไตเทียม (Dialyzer connector) และ ฝาปิด (Cap)

๔.๒.๒ สายนำเลือดดำ (Venous line)

๔.๒.๒.๑ สายนำเลือดดำ (Venous line) มีปริมาตรโดยรวม ๘๐ มล

๔.๒.๒.๒ มีฝาปิด (Shunt Cap) สำหรับปิดปลายข้อต่อ (Shunt Joint) และมีตะขอ ซึ่งสามารถเกี่ยวกับขอบภาชนะได้อย่างมั่นคงยาว ๓ ซม.

๔.๒.๒.๓ ภายในสายมี Clamp สำหรับปิดกั้นการไหลของเลือดในสายนำเลือดดำ

๔.๒.๒.๔ มีที่สำหรับฉีดยา (Injection site) ทำจาก Silicone อย่างดี และเมื่อฉีดยาแล้ว ยาไม่ไหลย้อนกลับหลังจากดึงเข็มออก

๔.๒.๒.๕ สายเลือดดำมีกระเปาะดักอากาศ (Chamber) มียาว ๑๒ ซม. มีตัวกรอง (Filter) อยู่ใน มีท่อต่อออกมา ๒ สาย คือสายไล่อากาศ และให้ยา (Ventilation line) และสายสำหรับวัดความดันในสายนำเลือดดำ (Venous Pressure Line) ยาว ๑๐๐ ซม.

๔.๒.๒.๖ Filter มีความยาว ๓ ซม.

๔.๒.๒.๗ มีตัวกรองป้องกันน้ำและเลือดเข้าเครื่อง (Transducer) ที่สายวัดความดันในสายนำเลือดดำ

๔.๒.๒.๘ มีข้อต่อกับตัวกรองไตเทียม (Dialyzer connector) และ ฝาปิด (Cap)

### ๔.๓ เงื่อนไขเฉพาะ

๔.๒.๑ ผลิตภัณฑ์ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO ๑๓๔๘๕๕

๔.๒.๒ ผลิตภัณฑ์ของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่เป็นของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้มาก่อน ไม่ ทั้งมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้

๔.๒.๓ มีวันที่ผลิต วันหมดอายุ และ Lot No. บนซองบรรจุ

๔.๒.๔ มีหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายจากบริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือจากโรงงานผู้ผลิต

๔.๒.๕ มีหลักฐานแสดงรายละเอียดการนำเข้าเครื่องมือแพทย์จากคณะกรรมการอาหารและยา

๔.๒.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องส่งตัวอย่างผลิตภัณฑ์อย่างน้อย ๒ ชุด มาพร้อมเอกสารที่ยื่นซึ่งเป็นตัวแทนแสดงรายละเอียดผลิตภัณฑ์ และตรวจสอบลักษณะทางกายภาพได้ (ตัวอย่างที่นำมาพิจารณา โรงพยาบาลวชิระภูเก็ตจะยึดไว้)

๔.๒.๗ หากพบปัญหาผลิตภัณฑ์ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนด หรือทางบริษัทขายไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดกับผลิตภัณฑ์ ทางโรงพยาบาลวชิระภูเก็ตสงวนสิทธิขอยกเลิกสัญญาได้

.....  
นางสาวนิตยา ชำนินา

ประธานกรรมการฯ

.....  
นางอรชума กীরติวัฒนานุกาศสัน

กรรมการ

.....  
นางสาวชญาภา พิทยานฤมาน

กรรมการ

**๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ**

กำหนดระยะเวลาในการดำเนินการ ภายในวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๘ นับถัดจากวันลงนามในสัญญา จะซื้อจะขายฯ และส่งมอบตามใบสั่งซื้อแต่ละคราว ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับใบสั่งซื้อ

**๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ**

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณาจากราคารวม โดยใช้เกณฑ์ราคาต่ำสุด

**๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร**

ด้วยเงินบำรุงโรงพยาบาลวชิระภูเก็ต ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ วงเงินงบประมาณที่จะจัดซื้อ ๑,๒๔๙,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสองแสนสี่หมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

**๘. งานดูงานและการเบิกจ่ายเงิน**

ผู้ขายต้องส่งมอบพัสดุให้กับผู้ซื้อภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับสั่งซื้อ ให้ครบถ้วน และเมื่อตรวจรับถูกต้องตามระเบียบกฎหมายจัดซื้อจะจ่ายเงินให้กับผู้ขายให้ครบถ้วนภายใน ๑๕ วันทำการ

**๙. อัตราค่าปรับ**

อัตราร้อยละ ๐.๒๐ ต่อวัน ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญา จนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

**๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง (ถ้ามี)**

ผู้ขายจะต้องรับประกันคุณภาพอย่างน้อย ๖๐ วัน นับจากวันส่งมอบของครบ โดยภายในกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุด บกพร่องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆทั้งสิ้น

  
นางสาวนิตยา ชำนินา  
ประธานกรรมการฯ

  
นางอรชума กীরติวัฒนานุศาสน์  
กรรมการ

  
นางสาวชญาภา พิทยานุถมาน  
กรรมการ

**รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ**  
**ชุดเข็มพร้อมสายเพื่อแทงเส้นเลือดชนิดทุ**  
**งานเวชภัณฑ์มีโซยา กลุ่มงานพัสดุ โรงพยาบาลวชิระภูเก็ต**

**๑. ความเป็นมา**

เนื่องด้วยโรงพยาบาลวชิระภูเก็ต มีความจำเป็นต้องจัดซื้อเวชภัณฑ์มีโซยา จำนวน ๒ รายการ ด้วยเงิน บำรุงโรงพยาบาลวชิระภูเก็ต ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ เพื่อให้มีเวชภัณฑ์มีโซยา เพียงพอต่อการให้บริการ และเพื่อใช้ในการให้บริการรักษาผู้ป่วยของโรงพยาบาลฯ ซึ่งมีเป็นจำนวนมาก และเพื่อให้การจัดซื้อเวชภัณฑ์ที่มีโซยา มีคุณภาพที่ดี ราคาที่เหมาะสม และมีแนวทางในการดำเนินการจัดซื้อเป็นไปในแนวทางเดียวกันดังนั้น ทางโรงพยาบาลวชิระภูเก็ต จึงมีความจำเป็นต้องจัดซื้อเวชภัณฑ์มีโซยาดังกล่าว

ชุดเข็มพร้อมสายเพื่อแทงเส้นเลือดชนิดทุ เบอร์ ๑๖      ประมาณการจะซื้อ ๕๐๐ ชุด

**๒. วัตถุประสงค์**

เป็นชุดเข็มพร้อมสายเพื่อแทงเส้นเลือดสำหรับการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม

**๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ**

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีการ

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

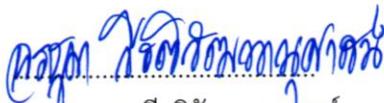
๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ จังหวัด ณ วันประกาศ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่น ข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น



นางสาวนิตยา ชำนินา  
ประธานกรรมการฯ



นางอรชума กิรติวิฒนานุศาสตร์  
กรรมการ



นางสาวชญาภา พิทยานุฎมาน  
กรรมการ

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้  
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ  
จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของ  
ผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค้านั้น  
ต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุก  
รายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

#### ๔. รายละเอียดคุณลักษณะของเวชภัณฑ์มีใช้ยาที่จะดำเนินการจัดซื้อ

##### ๔.๑ คุณลักษณะทั่วไป

๔.๑.๑ ใน ๑ ชุดประกอบด้วยตัวเข็ม, Rotating hub color code marks and wing, clamp และ  
สายนำเลือด

๔.๑.๒ ตัวเข็มเป็นโลหะแบบบาง เคลือบด้วย silicone เป็นเข็มแทงชนิดทุ้ และเป็นแบบ Back-eye  
design ทำให้ง่ายต่อการแทงเส้นเลือด

๔.๑.๓ มีปีกอ่อนสำหรับจับและสามารถหมุนได้ (Rotatable)

๔.๑.๔ สายนำเลือดที่มีความยาว ๓๐ ซม. ปลายสายมีข้อต่อสำหรับต่อกับสายนำเลือดอื่น และมีจุก  
ปิดล๊อคไว้

๔.๑.๕ ชุดแทงเส้นเลือดที่ตัวสายทำจาก PVC(Polyvinyl Chloride) มีความยืดหยุ่น ไม่หักงอ

๔.๑.๖ ทำให้ปราศจากเชื้อด้วย Ethylene Oxide บรรจุในซองพลาสติก Breathable pouch

๔.๑.๗ ขนาด No. ๑๕, No. ๑๖

##### ๔.๒ เงื่อนไขเฉพาะ

๔.๒.๑ ผลิตภัณ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO ๑๓๔๘๕

๔.๒.๒ ผลิตภัณ์ของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่เป็นของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้มา  
ก่อนไม่ ทั้งมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้

๔.๒.๓ หากพบปัญหาผลิตภัณ์ที่ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนด หรือทางบริษัทขายไม่สามารถ  
ดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดกับผลิตภัณ์ ทางโรงพยาบาลวชิระภูเก็ตสงวนสิทธิขอยกเลิกสัญญาได้

๔.๒.๔ มีวันที่ผลิต วันหมดอายุ และ Lot No. บนซองบรรจุ

๔.๒.๕ มีหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายจากบริษัทเจ้าของผลิตภัณ์หรือจากโรงงานผู้ผลิต

๔.๒.๖ มีหลักฐานแสดงรายละเอียดการนำเข้าเครื่องมือแพทย์จากคณะกรรมการอาหารและยา

นางสาวนิตยา ชำนิมา

ประธานกรรมการฯ

นางอรชума กิรติวัฒนานุกาสน์

กรรมการ

นางสาวชญาภา พิทยานฤมาน

กรรมการ

๔.๒.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องส่งตัวอย่างผลิตภัณฑ์อย่างน้อย ๒ ชุด มาพร้อมเอกสารที่ยื่น ซึ่งเป็นตัวแทน แสดงรายละเอียดผลิตภัณฑ์ และตรวจสอบลักษณะทางกายภาพได้ (ตัวอย่างที่นำมาพิจารณา โรงพยาบาล วชิระภูเก็ตจะยึดไว้)

**๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ**

กำหนดระยะเวลาในการดำเนินการ ภายในวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๘ นับถัดจากวันลงนามในสัญญา จะซื้อจะขายฯ และส่งมอบตามใบสั่งซื้อแต่ละคราว ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับใบสั่งซื้อ

**๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ**

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณาจากราคารวม โดยใช้เกณฑ์ราคาต่ำสุด

**๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร**

ด้วยเงินบำรุงโรงพยาบาลวชิระภูเก็ต ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ วงเงินงบประมาณที่จะจัดซื้อ ๑,๒๔๙,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสองแสนสี่หมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

**๘. งานงวดงานและการเบิกจ่ายเงิน**

ผู้ขายต้องส่งมอบพัสดุให้กับผู้ซื้อภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับสั่งซื้อ ให้ครบถ้วน และเมื่อตรวจรับถูกต้องตามระเบียบกฎหมายจัดซื้อจะจ่ายเงินให้กับผู้ขายให้ครบถ้วนภายใน ๑๕ วันทำการ

**๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง (ถ้ามี)**

ผู้ขายจะต้องรับประกันคุณภาพอย่างน้อย ๖๐ วัน นับจากวันส่งมอบของครบ โดยภายในกำหนด ระยะเวลาดังกล่าว หากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุด บกพร่องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้อง จัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆทั้งสิ้น



นางสาวนิตยา ชำนินา  
ประธานกรรมการฯ



นางอรชума กীরติวัฒนานุศาสตร์  
กรรมการ



นางสาวชญาภา พิทยานุฎมาน  
กรรมการ