



## ประกาศจังหวัดเพชรบุรี

เรื่อง ประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ จำนวน ๑๑ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จังหวัดเพชรบุรี โดยสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเพชรบุรีมีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ จำนวน ๑๑ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานซื้อ ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๙๙๘,๑๐๐.๐๐ บาท (เก้าแสนเก้าหมื่นแปดพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

จัดซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ จำนวน ๑๑ รายการ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัดเพชรบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

มอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๔) กรณีตาม (๑) - (๓) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๔.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๔.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตาม

พระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

ในวันที่ ๑๐ มิถุนายน ๒๕๖๗ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ <http://pbio.moph.go.th/> หรือ <http://www.gprocurement.go.th/> หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th/) หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐ ๓๒๔๒

๕๑๐๐ ต่อ ๓๐๑๕ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๓๐ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

(นายเพชรฤกษ์ แทนสวัสดิ์)

นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัด รักษาการในตำแหน่ง  
นายแพทย์ทรงคุณวุฒิ (ด้านเวชกรรมป้องกัน) ปฏิบัติราชการแทน  
ผู้ว่าราชการจังหวัดเพชรบุรี

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอ ในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับ



เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๕/๒๕๖๗

ประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ จำนวน ๑๑ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ จังหวัดเพชรบุรี

ลงวันที่ ๓๐ พฤษภาคม ๒๕๖๗

จังหวัดเพชรบุรี โดยสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเพชรบุรีซึ่งต่อไปเรียกว่า "จังหวัด" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

จัดซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ จำนวน ๑๑ รายการ (ตามรายละเอียดแนบท้าย)

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย

อิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ แบบสัญญาซื้อขาย

๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน

(๑) หลักประกันสัญญา

๑.๕ บทนิยาม

(๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๗ แผนการทำงาน

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเหล่านั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้ กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

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

## ๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทย แจ้งเวียนให้ทราบโดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๔) กรณีตาม (๑) - (๓) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๔.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๔.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

### ๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

#### ๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีชื่อนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตร

ประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๔.๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานะการเงินที่มีการรับรองแล้ว ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

(๔.๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้ยื่นหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา และจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔.๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๖) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

### ๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือ มอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคตตาล็อกและ/หรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๓) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๔) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรม

แห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

(๕) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๖) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

#### ๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความ ให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบ ใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคา ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคาที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเพชรบุรี

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอน การเสนอราคา มิได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์การแพทย์ จำนวน ๑๑ รายการ ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ จังหวัดจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR) ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาค



รัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๐ มิถุนายน ๒๕๖๗ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการยื่นเอกสารข้อเสนอในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการยื่นเอกสารข้อเสนอ แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการยื่นเอกสารข้อเสนอให้แก่ จังหวัด ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๘ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และ จังหวัด จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ จังหวัด จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นเสนอรายนั้นมีใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ ต่อการพิจารณาของ จังหวัด

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายที่ส่งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวันเวลาที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่ไม่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)

๔.๑๐ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ  
กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ จังหวัด จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใด เสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการโต้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ จังหวัดสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีกร่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความโต้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือจังหวัดมีสิทธิ์ให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ จังหวัด มีสิทธิ์ที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าว ไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ จังหวัดทรงไว้ซึ่งสิทธิ์ที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่ยื่นทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ จังหวัดเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งจังหวัด จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือจังหวัด จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอ

สามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ จังหวัด มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัด

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาจังหวัดอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๕.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้เสนอราคารายอื่น ไม่เกินร้อยละ ๕ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิต ภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

อนึ่ง หากในการเสนอราคารั้งนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้งข้อ ๖.๘ และข้อ ๖.๙ ให้ผู้เสนอราคารายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ประกอบการรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕

๕.๑๐ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

## ๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ จังหวัดจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทน

การทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือ จังหวัดเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับจังหวัดภายใน ๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้จังหวัดยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็ค หรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือ ค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พันจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งจังหวัด ได้รับมอบไว้แล้ว

#### ๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

จังหวัด จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่าย ทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และจังหวัดได้ตรวจรับมอบงานสิ่งของเรียบร้อยแล้ว

#### ๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

#### ๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ จังหวัด ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องบริหารจัดการ

ซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

#### ๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินบำรุง

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อจังหวัดได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินบำรุง แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อจังหวัดได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีธงเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่นำปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งจังหวัดได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อ เป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ จังหวัดจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ที่ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ จังหวัดสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของจังหวัด คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ จังหวัดอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอ จะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัดไม่ได้

(๑) จังหวัดไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการ

คัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใด ในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่จังหวัด หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

**๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ**

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

**๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ**

จังหวัด สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับ การคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับจังหวัด ไว้ชั่วคราว



## รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ เครื่องตรวจ ตา หู คอ จมูก จำนวน ๕ เครื่อง

### วัตถุประสงค์การใช้งาน

เป็นชุดอุปกรณ์สำหรับส่องตรวจตา หู คอ จมูก

### คุณลักษณะทั่วไป

๑. ประกอบด้วยหัวตรวจ ตา หู คอ จมูก ครบชุดในเซต
๒. หลอดไฟสำหรับหัวตรวจเป็น Xenon ๒.๕ V
๓. ใช้กับถ่านอัลคาไลน์ขนาดกลาง (Size C) ๒ ก้อน
๔. บรรจุในกล่องพลาสติกอย่างดี

### คุณสมบัติทางเทคนิค

#### ๑. หัวตรวจตา (Ophthalmoscope)

- ๑.๑ ให้ความสว่างโดยสะท้อนแสงผ่านกระจกเข้าสู่ตาด้วยหลัก Gullstrand's principle
- ๑.๒ ประสิทธิภาพการมองเห็นสูง เนื่องจากใช้เลนส์คุณภาพดี ลดภาพสะท้อนแม้จะส่องรูม่านตาขนาดเล็ก
- ๑.๓ ปรับ Correcting Lenses ได้ตั้งแต่ -๓๕ ถึง +๔๐ Diopters (๒๙ Diopters)
- ๑.๔ เลือกช่องแสงได้ ๖ แบบ ได้แก่ ครึ่งวงกลม, วงกลมเล็ก, วงกลมกลาง, วงกลมใหญ่, Fixation Star, Slit
- ๑.๕ มี Filters ๓ แบบ ได้แก่ Red-free filter, Blue filter และ Polarization filter
- ๑.๖ หัวตรวจถูกออกแบบให้กันฝุ่นเข้า ช่วยให้อายุการใช้งานยาวนาน
- ๑.๗ มียางป้องกันการกระแทกกับแว่นตาของผู้ตรวจ

#### ๒. หัวตรวจหู (Otoscope)

- ๒.๑ ให้ความสว่างระบบ Fiber Optic ไม่ร้อนบริเวณที่ส่องตรวจ
- ๒.๒ มีปั๊ม Ejector สำหรับถอดครวยตรวจโดยไม่ต้องใช้มือสัมผัส
- ๒.๓ เลนส์กระจกคุณภาพสูง ลดการสะท้อน กำลังขยาย ๓ เท่า แบบหมุนเปิดได้ เพื่อใส่เลนส์สำหรับทำหัตถการ
- ๒.๔ เลนส์สำหรับทำหัตถการ กำลังขยาย ๔ เท่า
- ๒.๕ ด้านข้างมีรูสำหรับต่อลูกยางบีบลม เพื่อทำ Pneumatic Test (อุปกรณ์ เลือกซื้อเพิ่มเติม)

#### ๓. หัวตรวจคอ ประกอบด้วย

- ๓.๑ อุปกรณ์จับไม้กดลิ้น (TONGUE BLADE HOLDER) ให้ความสว่างระบบ Fiber Optic
- ๓.๒ อุปกรณ์ส่องหลอดลม (BENT ARM ILLUMINATOR) ให้ความสว่างระบบ Fiber Optic
- ๓.๓ กระจกส่องหลอดลม (LARYNGEAL MIRRORS) ๒ ขนาด เบอร์ ๓ และ ๔

#### ๔. หัวตรวจจมูก (Nasal Speculum)

- ๔.๑ ให้ความสว่างระบบ Fiber Optic
- ๔.๒ Speculum สามารถถ่างขยายได้ง่าย ตามความต้องการ
- ๔.๓ เลนส์กำลังขยาย ๒.๕ เท่า สามารถหมุนปรับตำแหน่ง หรือถอดออกได้

#### ๕. ด้าม (Handle)

- ๕.๑ ทำด้วยโลหะไม่เป็นสนิม
- ๕.๒ สวิตช์เปิด-ปิด สามารถปรับความสว่างของแสงได้ตามต้องการ
- ๕.๓ ปิดไฟอัตโนมัติหลังจาก ๓ นาที เพื่อลดการสิ้นเปลืองในกรณีลืมปิด

ลงชื่อ.....*กัญญาภรณ์ มนทวี*.....กรรมการ  
(นางสาวจุฑามาศ มหาวิน)  
นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....*ศุภมาส อิศรภักดี*.....กรรมการ  
(นางสาวศุภรดา ชุมพาลี)  
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ลงชื่อ.....*อนันต์*.....ประธานกรรมการ  
(นายเสกสรร ปิ่นทอง)  
นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

อุปกรณ์ประกอบชุด

- |                                     |                    |
|-------------------------------------|--------------------|
| ๑. หัวตรวจตา                        | ๑ อัน              |
| ๒. หัวตรวจหู พร้อมเลนส์หมุนได้      | ๑ อัน              |
| ๓. เลนส์สำหรับทำหัตถการ             | ๑ อัน              |
| ๔. กรวยตรวจหู (Reusable)            | ๑๐ อัน บรรจุในหลอด |
| ๕. อุปกรณ์จับไม้กดลิ้น              | ๑ อัน              |
| ๖. อุปกรณ์ส่องหลอดลม                | ๑ อัน              |
| ๗. กระจกส่องหลอดลม No. ๓, ๔ อย่างละ | ๑ อัน              |
| ๘. หัวตรวจจมูก                      | ๑ อัน              |
| ๙. ด้ามถือ                          | ๑ อัน              |
| ๑๐. หลอดไฟสำรอง หัวตรวจตา           | ๑ หลอด             |
| ๑๑. หลอดไฟสำรอง หัวตรวจหู/คอ/จมูก   | ๑ หลอด             |
| ๑๒. กล่องพลาสติกบรรจุอุปกรณ์        | ๑ ใบ               |

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน
๒. ผลิตได้มาตรฐาน EC, ISO๑๓๔๘๕
๓. รับประกันคุณภาพหัวตรวจและด้าม ๑ ปี จากการใช้งานปกติ  
ราคากลางเครื่องละ ๒๕,๐๐๐ บาท (สองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....ศุภมาศ อมพันธ์.....กรรมการ  
(นางสาวจุฑามาศ มหาวัน)  
นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....ศุภมาศ อมพันธ์.....กรรมการ  
(นางสาวศุภรดา ชุมพาลี)  
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ลงชื่อ.....[Signature].....ประธานกรรมการ  
(นายเสกสรร ปิ่นทอง)  
นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

<input checked="" type="checkbox"/> ทราบ	<input type="checkbox"/> ลงนามแล้ว
<input type="checkbox"/> อนุมัติ	<input type="checkbox"/> อนุญาต
<input type="checkbox"/> เห็นชอบ	<input checked="" type="checkbox"/> เห็นการ
<input type="checkbox"/> แจ้งผู้เกี่ยวข้อง	
<input type="checkbox"/> -----	

[Signature]  
(นายเพชรฤกษ์ แทนสวัสดิ์)  
นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัด รักษาการในตำแหน่ง  
นายแพทย์ทรงคุณวุฒิ (ด้านเวชกรรมป้องกัน) ปฏิบัติราชการแทน  
ผู้ว่าราชการจังหวัดเพชรบุรี



รายละเอียดคุณลักษณะ เครื่องฟังเสียงหัวใจทารกในครรภ์ สำหรับศูนย์สุขภาพชุมชน  
จำนวน ๑๐ เครื่อง

วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

เป็นเครื่องตรวจการเต้นหัวใจของทารกในครรภ์ใช้ในสถานพยาบาล  
สำหรับตรวจครรภ์ตั้งแต่ ๙ สัปดาห์ขึ้นไป โดยฟังเสียงจากลำโพง  
ที่ติดตั้งมากับตัวเครื่อง และ แสดงอัตราการเต้นของหัวใจที่หน้าจอ

คุณสมบัติทั่วไป

๑. ใช้งานง่าย ควบคุมการทำงานด้วยปุ่มเดียว
๒. จอ LED แสดงอัตราการเต้นของหัวใจทารกในครรภ์
๓. ขนาด ๒๔๐ x ๑๖๐ x ๑๑๕ มม. น้ำหนักตัวเครื่อง ๑.๑๒ กก. น้ำหนักที่ชาร์จ ๖๔๐ กรัม
๔. ตัวเครื่องหลักตั้งบนฐานเพื่อชาร์จไฟอัตโนมัติ และป้องกันความดันไฟเกิน
๕. มีลำโพงในตัว เสียงดัง ฟังชัด สามารถปรับความดังของเสียงได้
๖. หัวตรวจ ความไวสูง แข็งแรงทนทาน ป้องกันการเสียหายจากการตก

คุณสมบัติทางเทคนิค

๑. ความถี่คลื่นเสียง(frequency) ๒.๒ MHz  $\pm 3\%$  (สำหรับหัวตรวจเดียว) หรือ ๒.๒ และ ๓.๓ MHz  $\pm 3\%$  (สำหรับสองหัวตรวจ) สามารถเลือกซื้อได้
๒. ช่วงการวัดอัตราการเต้นหัวใจของทารกในครรภ์ ๕๐ BPM ~ ๒๑๐ BPM
๓. โหมดการวัด Real-time
๔. ใช้ไฟกระแสสลับ ๒๒๐V ๕๐Hz, แบตเตอรี่ชาร์จไฟความจุ ๘๐๐mAh

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน
๒. รับประกันคุณภาพ ๑ ปี
๓. ผลิตได้มาตรฐาน ISO๑๓๔๘๕

ราคากลาง ๓๐,๐๐๐ บาท(สามหมื่นบาทถ้วน)/เครื่อง

ลงชื่อ.....จุฑามาศ มนต์.....กรรมการ  
(นางสาวจุฑามาศ มหาวัน)  
นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....ศุภมาส.....กรรมการ  
(นางสาวศุภมาส ชุมพาลี)  
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ลงชื่อ.....Dr.....ประธานกรรมการ  
(นายเสกสรร ปิ่นทอง)  
นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

<input checked="" type="checkbox"/> ทราบ	<input type="checkbox"/> ลงนามแล้ว
<input type="checkbox"/> อนุมัติ	<input type="checkbox"/> อนุญาต
<input type="checkbox"/> เห็นชอบ	<input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการ
<input type="checkbox"/> แจ้งผู้เกี่ยวข้อง	
<input type="checkbox"/> _____	

Dr

(นายเพชรฤกษ์ แทนสวัสดิ์)  
นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัด รักษาการในตำแหน่ง  
นายแพทย์ทรงคุณวุฒิ (ด้านเวชกรรมป้องกัน) ปฏิบัติราชการแทน  
ผู้ว่าราชการจังหวัดแพร่บุรี  
๑ ต. พ.ค. ๒๕๖๕

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ  
เครื่องผลิตออกซิเจน ขนาด ๕ ลิตร จำนวน ๖ เครื่อง

วัตถุประสงค์การใช้งาน

เป็นเครื่องผลิตออกซิเจนที่แยกออกซิเจนออกจากอากาศในห้อง สำหรับใช้งานที่บ้าน  
ตัวเล็ก น้ำหนักเบา สะดวกพกพา

คุณสมบัติทั่วไป

๑. ขนาด ๓๙ x ๒๔.๕ x ๕๐ ซม. น้ำหนัก ๑๕.๕ กิโลกรัม
๒. มีระบบตั้งเวลาปิด เพื่อสะดวกในการใช้งาน
๓. หน้าจอ LCD แสดงเวลาการทำงาน, เวลาที่ตั้งปิด
๔. มีไฟบอกสถานะการทำงานปกติ และไม่ปกติ
๕. มีสัญญาณเตือน ออกซิเจนต่ำ, ความดันสูง หรือ ต่ำ , ระบบผิดพลาด, ไม่มีไฟเข้า
๖. มีรีโมทคอนโทรล ควบคุมการเปิด-ปิด และตั้งเวลา
๗. Sieve นำเข้าจากสหรัฐอเมริกา

คุณสมบัติทางเทคนิค

๑. ช่วงการไหล ๐-๕ ลิตร/นาที
๒. ความเข้มข้นของออกซิเจน ๙๕.๕ - ๘๗%
๓. ความดันออกสูงสุด ๔๐-๗๐ kPa
๔. มีกลไกการลดความดันที่ ๒๕๐ kPa  $\pm$  ๒๕kPa
๕. ระดับความสูง : ได้สูงถึง ๑,๘๒๘ เมตร เหนือระดับน้ำทะเล โดยไม่ทำให้ระดับความเข้มข้นลดลง  
ที่ระดับความสูง ๑,๘๒๘-๔,๐๐๐ เมตร จะให้ประสิทธิภาพ ต่ำกว่า ๙๐%
๖. ระดับเสียงเฉลี่ย ๔๘ เดซิเบลเอ (ทางด้านหน้า), ๕๒ เดซิเบลเอ (โดยรอบเครื่อง)
๗. ใช้ไฟกระแสสลับ ๒๒๐V  $\pm$  ๑๐%, ๕๐ Hz  $\pm$  ๒% , กำลังไฟเข้า ๔๐๐ VA พร้อมชุดป้องกันและแสดง  
ความไม่เสถียรของแหล่งจ่ายไฟที่วัด ได้ในช่วงตั้งแต่ ๐-๓๐๐ โวลต์ มีความไวในการตรวจจับปัญหาไฟตก  
ไฟเกิน ไฟติดๆดับๆไม่เกิน ๑ วินาที มีสัญญาณไฟ LED แสดงสถานะเมื่อเกิด ไฟเกิน ไฟตกและหน่วง  
เวลา น้ำหนักไม่เกิน ๗๕๐ กรัม และมีสวิตช์ เปิด-ปิดแบบ Rocker switch circuit breaker มี  
แรงดันไฟฟ้าที่กำหนดไม่เกิน ๒๕๐ โวลต์ ผ่านการรับรองมาตรฐาน มอก. ๑๖๖-๒๕๔๙ และมีเอกสาร  
ได้รับมาตรฐาน มอก. ยืนยัน
๘. มีระบบรักษาความปลอดภัยหากระบบผิดพลาด หรือ ความร้อนสูงเกิน เครื่องจะดับ
๙. สามารถต่อชุดพ่นยาได้ (เฉพาะรุ่น) โดยให้อัตราการพ่นยาสูงสุด ไม่ต่ำกว่า ๐.๑๕ มล./นาที

ลงชื่อ.....*กมลวรรณ มนุษย์*.....กรรมการ  
(นางสาวจุฑามาศ มหาวิน)  
นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....*ศิริมา อาน*.....กรรมการ  
(นางสาวศุภรดา ชุมพาลี)  
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ลงชื่อ.....*Or*.....ประธานกรรมการ  
(นายเสกสรร ปิ่นทอง)  
นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

อุปกรณ์ประกอบใช้งาน

- |                                  |   |     |
|----------------------------------|---|-----|
| ๑. Nasal oxygen cannula          | ๒ | ชุด |
| ๒. Filter core                   | ๑ | ชุด |
| ๓. อุปกรณ์พันละอองยา (เฉพาะรุ่น) | ๑ | ชุด |
| ๔. คู่มือการใช้งาน               | ๑ | ชุด |

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. การรับประกันสินค้า ๑ ปี นับจากวันส่งมอบของครบ
๒. เป็นสินค้าใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

ราคากลางเครื่องละ ๒๕,๐๐๐ บาท (สองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....*กมลวรรณ*.....กรรมการ  
(นางสาวจุฑามาศ มหาวัน)  
นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....*ศุภรดา*.....กรรมการ  
(นางสาวศุภรดา ชุมพาลี)  
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ลงชื่อ.....*ประธาน*.....ประธานกรรมการ  
(นายเสกสรร ปิ่นทอง)  
นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

<input checked="" type="checkbox"/> ทราบ	<input type="checkbox"/> ลงนามแล้ว
<input type="checkbox"/> อนุมัติ	<input type="checkbox"/> อนุญาต
<input type="checkbox"/> เห็นชอบ	<input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการ
<input type="checkbox"/> แจ้งผู้เกี่ยวข้อง	
<input type="checkbox"/> -----	

*เพชรฤกษ์*

(นายเพชรฤกษ์ แทนสวัสดิ์)  
นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัด รักษาการในตำแหน่ง  
นายแพทย์ทรงคุณวุฒิ (ด้านเวชกรรมป้องกัน) ปฏิบัติราชการแทน  
ผู้ว่าราชการจังหวัดเพชรบุรี  
๑ ๓ พ.ค. ๒๕๖๗



รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ  
เครื่อง Suction mobile จำนวน ๑๑ เครื่อง

๑. วัตถุประสงค์การใช้งาน สำหรับดูดเสมหะ ,เลือด ในระบบทางเดินหายใจ แบบพกพา เหมาะกับการใช้งาน  
ในห้องฉุกเฉิน, ห้องผ่าตัด, ห้องดูแลผู้ป่วย และที่บ้าน

๒. คุณสมบัติทั่วไป

- ๒.๑. ตัวเครื่องแข็งแรง ทนทาน ทำความสะอาดง่าย
- ๒.๒. ขนาด ๒๘๐ x ๑๙๖ x ๒๘๕ มม., น้ำหนัก ๖.๕ กก.
- ๒.๓. ขวดบรรจุของเหลว ปริมาตร ๑,๐๐๐ มล.

๓. คุณสมบัติทางเทคนิค

- ๓.๑. ป้อนสุญญากาศ ทำงานด้วยระบบลูกสูบ ดูแลรักษาง่าย ไม่ต้องใส่สารหล่อลื่น และมีระบบป้องกันการปนเปื้อนของแบคทีเรีย
- ๓.๒. มีอุปกรณ์ป้องกันการล้นของของเหลว เข้าสู่ตัวปั๊ม
- ๓.๓. ใช้ไฟได้ ๓ ระบบ คือ ไฟบ้าน, แบตเตอรี่ และไฟในรถยนต์
- ๓.๔. แรงดูดสูงสุด ไม่ต่ำกว่า ๐.๐๗๕ MPa.
- ๓.๕. สามารถปรับแรงดูดได้ขณะใช้งาน โดยปรับได้ ๐.๐๒ MPa - สูงสุด
- ๓.๖. อัตราการไหลของอากาศสูงสุด ไม่ต่ำกว่า ๑๕ ลิตร/นาที
- ๓.๗. เสียงดังไม่เกิน ๖๕ เดซิเบล เอ
- ๓.๘. กำลังไฟเข้า ๔๔ VA
- ๓.๙. กำลังไฟที่ใช้ AC ๒๒๐V, ๕๐ Hz
- ๓.๑๐. ทำงานต่อเนื่องได้สูงสุด ประมาณ ๓๐ นาที

<input type="checkbox"/> ทราบ	<input type="checkbox"/> ลงนามแล้ว
<input type="checkbox"/> อนุมัติ	<input type="checkbox"/> อนุญาต
<input type="checkbox"/> เห็นชอบ	<input type="checkbox"/> ดำเนินการ
<input checked="" type="checkbox"/> แจ้งผู้เกี่ยวข้อง	
<input type="checkbox"/>	

(นายแพทย์ชรรุทษ์ แทนสวัสดิ์)

นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัด รักษาการในตำแหน่ง  
นายแพทย์ทรงคุณวุฒิ (ด้านเวชกรรมป้องกัน) ปฏิบัติราชการแทน  
ผู้ว่าราชการจังหวัดเพชรบุรี

๔. อุปกรณ์ประกอบใช้งาน

- ๔.๑. Suction conductor (ความยาว ๒ เมตร)
- ๔.๒. แผ่นกรองอากาศ
- ๔.๓. Fuse tube
- ๔.๔. Suction catheter สำหรับเด็ก และผู้ใหญ่ อย่างละ
- ๔.๕. สายไฟ
- ๔.๖. สายต่อไฟในรถยนต์
- ๔.๗. คู่มือการใช้งาน

- ๑ ชิ้น
- ๒ ชุด
- ๒ ชุด
- ๑ ชุด
- ๑ ชุด
- ๑ ชุด
- ๑ ชุด

๑๑ พ.ค. ๒๕๖๗

๕. เงื่อนไขเฉพาะ

- ๕.๑. การรับประกันคุณภาพ ๑ ปีจากการใช้งานปกติ
- ๕.๒. เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๖. ราคากลางเครื่องละ ๑๑,๘๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นหนึ่งพันแปดร้อยบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....สุภาภรณ์ มหาวัน.....กรรมการ  
(นางสาวจุฑามาศ มหาวัน)  
นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....ศุภมาส.....กรรมการ  
(นางสาวศุภรดา ชุมพาลี)  
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ลงชื่อ.....เสกสรร.....ประธานกรรมการ  
(นายเสกสรร ปิ่นทอง)  
นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ  
เครื่องวัดความดันโลหิตแบบปรอทตั้งโต๊ะ จำนวน ๗ เครื่อง

๑. คุณลักษณะทั่วไป เป็นเครื่องวัดความดันโลหิตชนิดใช้ปรอท เป็นแบบตั้งโต๊ะ เคลื่อนย้ายสะดวก
๒. ลักษณะเฉพาะ
  - ๒.๑. ตัวเครื่องทำด้วยโลหะ หรืออลูมิเนียม
  - ๒.๒. วัดความดันโลหิตได้ตั้งแต่ ๐-๓๐๐ มม. ปรอท ค่าความเที่ยงตรง  $\pm 2$  มม.ปรอท
  - ๒.๓. แผ่นสเกลทำด้วยโลหะ มีเลขบอกขนาดเป็น มม. ปรอท
  - ๒.๔. หลอดบรรจุปรอททำด้วยแก้วใส มีขีดบอกระดับตลอดความยาว ทุกๆ ระยะ ๒ มิลลิเมตร และมีเส้นผ่านศูนย์กลางภายในไม่ต่ำกว่า ๔ มิลลิเมตร มีความยาว ๓๐๒ มิลลิเมตร
  - ๒.๕. ลิ้นควบคุมอากาศ ทำจากโลหะปลอดสนิม ซึ่งให้ความแข็งแรงทนทาน โดยมีวาล์วซิลิโคนเป็นตัวผ่านเข้าออกของอากาศ
  - ๒.๖. มีลูกยางบีบลมพร้อมวาล์ว ปิด-เปิด และสายยางครบชุด ลูกยางบีบลมจะต่อเข้ากับลิ้นควบคุมอากาศตัวสกรู โดยมีแหวนเหล็กรัดขอบนอกด้วย
  - ๒.๗. ผ้ารัดแขนชนิดแปะติด มีเครื่องหมายบอกช่วงวัดที่จะได้ค่าถูกต้อง กำกับอยู่ในแต่ละขนาดของผ้ารัดแขน
    - ๒.๗.๑. มีผ้ารัดแขนวัดความดันสำหรับผู้ใหญ่ จำนวน ๑ ชุด
  - ๒.๘. บรรจุอยู่ในกล่องโลหะแข็ง
๓. เงื่อนไขเฉพาะ
  - ๓.๑. เป็นของใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานหรือสาธิตมาก่อน
  - ๓.๒. การรับประกันคุณภาพ ๑ ปีจากการใช้งานปกติ
๔. ราคากลางเครื่องละ ๓,๐๐๐ บาท (สามพันบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....กนกนภ.....ฉนวน.....กรรมการ  
(นางสาวจุฑามาศ มหาวัน)  
นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....ศุภรดา.....กรรมการ  
(นางสาวศุภรดา ชุมพาลี)  
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ลงชื่อ.....เสกสรร.....ประธานกรรมการ  
(นายเสกสรร ปิ่นทอง)  
นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

<input checked="" type="checkbox"/> ทราบ	<input type="checkbox"/> ลงนามแล้ว
<input type="checkbox"/> อนุมัติ	<input checked="" type="checkbox"/> อนุญาต
<input type="checkbox"/> เห็นชอบ	<input type="checkbox"/> ดำเนินการ
<input type="checkbox"/> แจ้งผู้เกี่ยวข้อง	
<input type="checkbox"/>	

เสกสรร  
(นายเพชรฤกษ์ แทนสวัสดิ์)  
นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัด รักษาการในตำแหน่ง  
นายแพทย์ทรงคุณวุฒิ (ด้านเวชกรรมป้องกัน) ปฏิบัติราชการแทน  
ผู้ว่าราชการจังหวัดเพชรบุรี

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

กล่องไฟวัดสายตา (Snellen's Chart/E-Chart) จำนวน ๑๒ กล่อง

คุณลักษณะทั่วไป

๑. โครงทำด้วย อลูมิเนียมอบสีขาว
๒. ด้านหน้าเป็นแผ่นพลาสติกสีขาวใส ทนความร้อน
๓. มีตัวเลข ๘ บรรทัด ระยะอ่าน ๖ เมตร
๔. ขนาด กว้าง ๓๖ cm. สูง ๖๘ cm. และหนา ๑๐ cm.
๕. ภายในมี หลอดไฟ ๒ หลอด ยึดเกาะอย่างดี
๖. เป็นของใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานหรือสาริตมาก่อน
๗. การรับประกันคุณภาพ ๑ ปีจากการใช้งานปกติ

ราคากลางกล่องละ ๗,๕๐๐ บาท (เจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....*สุกมล อมตัญญู*.....กรรมการ  
(นางสาวจุฑามาศ มหาวัน)  
นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....*ศุภา-ดิษฐ์*.....กรรมการ  
(นางสาวศุภรดา ชุมพาลี)  
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ลงชื่อ.....*ประธาน*.....ประธานกรรมการ  
(นายเสกสรร ปิ่นทอง)  
นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

<input checked="" type="checkbox"/> ทั้ราบ	<input type="checkbox"/> ลงนามแล้ว
<input checked="" type="checkbox"/> อนุมัติ	<input type="checkbox"/> อนุญาต
<input type="checkbox"/> เห็นชอบ	<input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการ
<input type="checkbox"/> แจ้งผู้เกี่ยวข้อง	
<input type="checkbox"/> -----	

*ประธาน*  
(นายเพชรฤกษ์ แทนสวัสดิ์)  
นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัด รักษาการในตำแหน่ง  
นายแพทย์ทรงคุณวุฒิ (ด้านเวชกรรมป้องกัน) ปฏิบัติราชการแทน  
ผู้ว่าราชการจังหวัดเพชรบุรี  
๑ ๓ พ.ค. ๒๕๖๗

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

Ambulatory Bag พร้อม Re-breathing Mask ของเด็ก จำนวน ๑๐ ชุด

๑. วัตถุประสงค์การใช้งาน

เป็นชุดช่วยหายใจของผู้ป่วยเด็ก ในการช่วยการฟื้นคืนชีพ และใช้ช่วยหายใจระยะเวลายาวนานๆ ระหว่างรอเครื่องช่วยหายใจ หรือระหว่างรอเครื่องช่วยหายใจ หรือระหว่างรับส่งต่อผู้ป่วย

๒. คุณสมบัติทั่วไป

เป็นเครื่องช่วยหายใจชนิดมือบีบ ประกอบด้วย หน้ากาก ชุดวาล์วผู้ป่วย ลูกยางซิลิโคน วาล์วควบคุมการไหลของอากาศ และถุงลมสำรองออกซิเจน สามารถนำไปฆ่าเชื้อโดยวิธี Autoclave ที่ ๑๓๔ °c ได้ทุกชิ้นส่วน

๓. คุณสมบัติทางเทคนิค

- ๓.๑ หน้ากากทำด้วยซิลิโคนขาวใสหล่อเป็นเนื้อเดียวกันทั้งอัน ง่ายต่อการใช้งานและดูแลรักษา
- ๓.๒ ชุดวาล์วผู้ป่วย ทำด้วยโพลีคาร์บอเนต มีวาล์วควบคุมความดันอากาศ ที่ ๔๐ ซม.น้ำ ส่วนที่เป็นสปริงทำด้วยสแตนเลสสตีล แรงต้านทานน้อยกว่า ๒.๕ ซม.น้ำ
- ๓.๓ ลูกยางซิลิโคนบีบช่วยหายใจ ทำด้วยซิลิโคนขาวกึ่งใส มองเห็นภายในผิวด้านนอก ไม่เปลี่ยนขณะใช้งาน มีปริมาตรไม่น้อยกว่า ๒๘๐ มิลลิลิตร
- ๓.๔ วาล์วควบคุมการไหลของอากาศ ให้อากาศหรือออกซิเจนเข้าได้ทางเดียว และควบคุมการไหลขณะใช้ถุงลมสำรองออกซิเจนได้ในชุดเดียวกัน
- ๓.๕ ถุงลมสำรองออกซิเจน ทำด้วยซิลิโคนและโพลีคาร์บอเนต ความจจะไม่น้อยกว่า ๕๐๐ มิลลิลิตร ให้ออกซิเจนได้สูงสุดไม่น้อยกว่า ๙๙%

๔. อุปกรณ์ประกอบ

- ๔.๑ เครื่องช่วยหายใจมือบีบพร้อมหน้ากากเบอร์ ๐ ๑ ชุด
- ๔.๒ สายออกซิเจน ๑ เส้น
- ๔.๓ แอร์เวย์ ๔๐ ๑ อัน
- ๔.๔ แอร์เวย์ ๕๐ ๒ อัน
- ๔.๕ กล่องเก็บอุปกรณ์ ๑ ใบ
- ๔.๖ คู่มือการใช้งานภาษาอังกฤษและภาษาไทย ๑ ชุด

<input type="checkbox"/> ทราบ	<input type="checkbox"/> ลงนามแล้ว
<input type="checkbox"/> อนุมัติ	<input type="checkbox"/> อนุมัติ
<input type="checkbox"/> เห็นชอบ	<input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการ
๘. แจ้งผู้เกี่ยวข้อง	
<input type="checkbox"/> _____	

๕. เงื่อนไขอื่นๆ

- ๕.๑ เป็นของใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานหรือสาธิตมาก่อน
- ๕.๒ รับประกันคุณภาพ ๑ ปี นับจากวันส่งมอบของ

๖. ราคากลางชุดละ ๑,๕๐๐ บาท (หนึ่งพันห้าร้อยบาทถ้วน)

(นายเพชรฤกษ์ แทนสวัสดิ์)  
 นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัด รักษาการในตำแหน่ง  
 นายแพทย์ทรงคุณวุฒิ (ด้านเวชกรรมป้องกัน) ปฏิบัติราชการแทน  
 ผู้ว่าราชการจังหวัดเพชรบุรี  
 ๑ ๓ พ.ค. ๒๕๖๓

ลงชื่อ.....สุภาภรณ์ มนัง.....กรรมการ  
 (นางสาวจุฑามาศ มหาวิน)  
 นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....ศุภมาส.....กรรมการ  
 (นางสาวศุภมาส ชุมพาลี)  
 พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ลงชื่อ.....ศุภมาส.....ประธานกรรมการ  
 (นายเสกสรร ปิ่นทอง)  
 นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ



รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

Ambulatory Bag พร้อม Re-breathing Mask ของผู้ใหญ่ จำนวน ๑๐ ชุด

๑. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

เป็นชุดช่วยหายใจของผู้ป่วยเด็กโตและผู้ใหญ่ ในการช่วยการฟื้นคืนชีพ และใช้ช่วยหายใจ ระยะเวลาสั้นๆ ระหว่างรอเครื่องช่วยหายใจ หรือระหว่างรับส่งต่อผู้ป่วย

๒. คุณสมบัติทั่วไป

เป็นเครื่องช่วยหายใจชนิดมือบีบ ประกอบด้วย หน้ากาก ชุดวาล์วผู้ป่วย ลูกยางซิลิโคน วาล์วควบคุมการไหลของอากาศ และถุงลมสำรองออกซิเจน สามารถนำไปฆ่าเชื้อโดยวิธี Autoclave ที่ ๑๓๔ °C ได้ทุกชิ้นส่วน

๓. คุณสมบัติทางเทคนิค

๓.๑. หน้ากากทำด้วยซิลิโคนขาวใสหล่อเป็นเนื้อเดียวกันทั้งอัน ง่ายต่อการใช้งานและดูแลรักษา ข้อต่อมาตรฐาน ๒๒ มม.

๓.๒. ชุดวาล์วผู้ป่วย ทำด้วยโพลีซัลโฟน มีวาล์วควบคุมความดันอากาศ ที่ ๖๐ ซม.น้ำ ส่วนที่เป็นสปริงทำด้วยสแตนเลสสตีล แรงต้านทานน้อยกว่า ๒.๕ ซม.น้ำ

๓.๓. ลูกยางซิลิโคนบีบช่วยหายใจ ทำด้วยซิลิโคนขาวสลัปใส มองเห็นภายใน ผิวด้านนอกไม่ลื่นขณะใช้งาน มีปริมาตรไม่น้อยกว่า ๑๕๐๐ มิลลิลิตร

๓.๔. วาล์วควบคุมการไหลของอากาศ ให้อากาศหรือออกซิเจนเข้าได้ทางเดียว และควบคุมการไหลขณะถุงลมสำรองออกซิเจนได้ในชุดเดียวกัน

๓.๕. ถุงลมสำรองออกซิเจน ทำด้วยซิลิโคนและโพลีซัลโฟน ความจุไม่น้อยกว่า ๒ ลิตร ให้ออกซิเจนได้สูงสุดไม่น้อยกว่า ๙๙%

๔. อุปกรณ์ประกอบ

๔.๑. เครื่องช่วยหายใจมือบีบพร้อมหน้ากากเบอร์ ๔ ๑ ชุด

๔.๒. สายออกซิเจน ๑ เส้น

๔.๓. แอร์เวย์ ขนาด ๘๐ มม. ๑ อัน

๔.๔. แอร์เวย์ ขนาด ๙๐ มม. ๒ อัน

๔.๕. กล่องเก็บอุปกรณ์ ๑ ใบ

๔.๕. คู่มือการใช้งานภาษาอังกฤษและภาษาไทย ๑ ชุด

<input checked="" type="checkbox"/>	ทราบ	<input type="checkbox"/>	ลงนามแล้ว
<input type="checkbox"/>	อนุมัติ	<input type="checkbox"/>	อนุญาต
<input type="checkbox"/>	เห็นชอบ	<input checked="" type="checkbox"/>	ดำเนินการ
<input type="checkbox"/>	แจ้งผู้เกี่ยวข้อง		
<input type="checkbox"/>			

๕. เงื่อนไขอื่นๆ

๕.๑. รับประกันคุณภาพ ๑ ปี นับจากวันส่งมอบของ

๕.๒. เป็นของใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานหรือสาธิตมาก่อน

๖. ราคากลางชุดละ ๒,๐๐๐ บาท (สองพันบาทถ้วน)

(นายเพชรฤกษ์ แทนสวัสดิ์)

นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัด รักษาการในตำแหน่ง

ผู้ว่าราชการจังหวัดเพชรบุรี

๑ ๓ พ.ค. ๒๕๖๗

ลงชื่อ.....*สุภาวดี มนต์*.....กรรมการ  
(นางสาวจุฑามาศ มหาวัน)  
นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....*Apra Oas*.....กรรมการ  
(นางสาวศุภรดา ชุมพาลี)  
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ลงชื่อ.....*[Signature]*.....ประธานกรรมการ  
(นายเสกสรร ปันทอง)  
นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

## รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะไม้เคาะเข้า จำนวน ๑๑ ชิ้น

๑. วัตถุประสงค์การใช้งาน

๑.๑. ที่เคาะเข้า Trigonal Head Neurological Percussion Hammer อุปกรณ์วินิจฉัยโรคสำหรับแพทย์ เพื่อตรวจระบบประสาท รูปทรง สามเหลี่ยม

๒. คุณสมบัติเฉพาะ

๒.๑. ด้ามจับทำจาก chrome plated

๒.๒. หัวทำจากยางทรงสามเหลี่ยม

๒.๓. ขนาดความยาว ๑๙ cm. โดยประมาณ

๓. เงื่อนไขเฉพาะ

๓.๑. เป็นสินค้าใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานหรือสาธิตมาก่อน

๔. ราคากลางชิ้นละ ๓๐๐ บาท (สามร้อยบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....อุทมาศ มนต์.....กรรมการ  
(นางสาวจุฑามาศ มหาวิน)  
นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....ปัทมา-อรุณ.....กรรมการ  
(นางสาวศุภรดา ชุมพาลี)  
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ลงชื่อ.....อรุณ.....ประธานกรรมการ  
(นายเสกสรร ปิ่นทอง)  
นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

<input checked="" type="checkbox"/> ทราบ	<input type="checkbox"/> ลงนามแล้ว
<input type="checkbox"/> อนุมัติ	<input checked="" type="checkbox"/> อนุญาต
<input type="checkbox"/> เห็นชอบ	<input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการ
<input type="checkbox"/> แจ้งผู้เกี่ยวข้อง	
<input type="checkbox"/> _____	

พิเชษฐ์

(นายเพชรฤกษ์ แทนสวัสดิ์)  
นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัด รักษาการในตำแหน่ง  
นายแพทย์ทรงคุณวุฒิ (ด้านเวชกรรมป้องกัน) ปฏิบัติราชการแทน  
ผู้ว่าราชการจังหวัดเพชรบุรี  
๑๓ พ.ค. ๒๕๖๖

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะรายการกระดานรองหลังสำหรับ CPR  
จำนวน ๑๑ ชิ้น

มีคุณลักษณะดังนี้

๑. มีขนาด ๔๕ x ๕๕ x ๑ ซม.
๒. ภายในทำด้วยไม้อัดหนา ๑๐ มม.
๓. บุด้วยฟอ์มก้ำสีชาวด้านบนและล่าง
๔. มีร่องสำหรับสอดมือจับ
๕. รับประกันคุณภาพ ๑ ปี
๖. เป็นสินค้าใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานหรือสาธิตมาก่อน

ราคากลางชิ้นละ ๔,๐๐๐ บาท (สี่พันบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....จุฑามาศ มนชนัน.....กรรมการ  
(นางสาวจุฑามาศ มหาวิน)  
นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....ศุภมาศ อธิ.....กรรมการ  
(นางสาวศุภมาศ ชุมพาลี)  
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ลงชื่อ.....[Signature].....ประธานกรรมการ  
(นายเสกสรร ปิ่นทอง)  
นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

<input checked="" type="checkbox"/> ทราบ	<input type="checkbox"/> ลงนามแล้ว
<input type="checkbox"/> อนุมัติ	<input type="checkbox"/> อนุญาต
<input type="checkbox"/> เห็นชอบ	<input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการ
<input type="checkbox"/> แจ้งผู้เกี่ยวข้อง	
<input type="checkbox"/> -----	

[Signature]  
(นายเพชรพงษ์ แทนสวัสดิ์)  
นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัด รักษาการในตำแหน่ง  
นายแพทย์ทรงคุณวุฒิ (ด้านเวชกรรมป้องกัน) ปฏิบัติราชการแทน  
ผู้ว่าราชการจังหวัดเพชรบุรี

๓ พ.ค. ๒๕๖๖

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ: จัดซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ จำนวน ๑๑ รายการ

๑.๑ เครื่องตรวจหู ตา คอ จมูก จำนวน ๕ เครื่อง

๑.๒ เครื่องฟังเสียงหัวใจทารกในครรภ์ สำหรับศูนย์สุขภาพชุมชน จำนวน ๑๐ เครื่อง

๑.๓ เครื่องผลิตออกซิเจน ขนาด ๕ ลิตร จำนวน ๖ เครื่อง

๑.๔ เครื่องซังน้ำหนักแบบดิจิตอล จำนวน ๕ เครื่อง

๑.๕ เครื่อง suction mobile จำนวน ๑๑ เครื่อง

๑.๖ เครื่องวัดความดันโลหิตแบบปรอทตั้งโต๊ะ จำนวน ๗ เครื่อง

๑.๗ กล้องวัดสายตา (Snellen's chart/e-chart) จำนวน ๑๒ ชิ้น

๑.๘ Ambulatory Bag พร้อม Re-breathing Mask ของเด็ก จำนวน ๑๐ ชุด

๑.๙ Ambulatory Bag พร้อม Re-breathing Mask ของผู้ใหญ่ จำนวน ๑๐ ชุด

๑.๑๐ ไม้เคาะเข่า จำนวน ๑๑ ชิ้น

๑.๑๑ กระดานรองหลังสำหรับ CPR จำนวน ๑๑ ชิ้น

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเพชรบุรี

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร: ๙๙๘,๑๐๐ บาท

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) : เมษายน ๒๕๖๗  
เป็นเงิน : ๙๙๘,๑๐๐ บาท (เก้าแสนเก้าหมื่นหนึ่งร้อยบาทถ้วน)  
ราคา/หน่วย (ถ้ามี).....บาท

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑ บริษัท เวลส์เนส เมดิคอล แคร่ จำกัด

๕.๒ บริษัท ทิพย์รัตน์ ซัพพลาย จำกัด (สำนักงานใหญ่)

๕.๓ บริษัท แกรนด์ เมดิคอล แคร่ จำกัด

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๖.๑ นายเสกสรรค์ ปิ่นทอง	ประธานกรรมการ	<i>[Signature]</i>
๖.๒ นางสาวศุภรดา ชุมพาลี	กรรมการ	<i>[Signature]</i>
๖.๓ นางสาวจุฑามาศ มหาวิน	กรรมการ	<i>[Signature]</i>

<input checked="" type="checkbox"/> ทราบ	<input type="checkbox"/> ลงนามแล้ว
<input type="checkbox"/> อนุมัติ	<input type="checkbox"/> อนุญาต
<input type="checkbox"/> เห็นชอบ	<input type="checkbox"/> ดำเนินการ
<input checked="" type="checkbox"/> แจ้งผู้เกี่ยวข้อง	
<input type="checkbox"/> _____	

(นายเพชรฤกษ์ แทนสวัสดิ์)  
นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัด รักษาการในตำแหน่ง  
นายแพทย์ทรงคุณวุฒิ (ด้านเวชกรรมป้องกัน) ปฏิบัติราชการแทน  
ผู้ว่าราชการจังหวัดเพชรบุรี  
๓ พ.ค. ๒๕๖๗

**แบบฟอร์มการขอเผยแพร่ข้อมูลผ่านเว็บไซต์**  
**สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเพชรบุรี**  
**ตามประกาศสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเพชรบุรี**  
**เรื่อง แนวทางการเผยแพร่ข้อมูลต่อสาธารณะผ่านเว็บไซต์สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเพชรบุรี**  
**พ.ศ. ๒๕๖๑**

<b>แบบฟอร์มการขอเผยแพร่ข้อมูลผ่านเว็บไซต์สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเพชรบุรี</b>	
<p>ชื่อกลุ่มงาน: พัสต            วัน/เดือน/ปี: ๓๐ พฤษภาคม ๒๕๖๗            หัวข้อ: ประกาศประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ จำนวน ๑๑ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)            รายละเอียดข้อมูล (โดยสรุปหรือเอกสารแนบ): ประกาศประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ จำนวน ๑๑ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)            Link ภายนอก: <a href="http://www.gprocurement.go.th">http://www.gprocurement.go.th</a>            หมายเหตุ : .....</p>	
<p style="text-align: center;"><b>ผู้รับผิดชอบการให้ข้อมูล</b></p> <p style="text-align: center;">ทิพนอักษร วุฒิสาโรจน์</p> <p style="text-align: center;">(นางทิพนอักษร วุฒิสาโรจน์)</p> <p>ตำแหน่ง      <b>นักวิชาการพัสดุ</b>            วันที่      <b>๓๐ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๗</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>ผู้รับรองข้อมูล</b></p> <p style="text-align: center;">จำเนียร เดชรักษา</p> <p style="text-align: center;">(นางจำเนียร เดชรักษา)</p> <p>ตำแหน่ง      <b>เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน(หัวหน้างาน)</b>            วันที่      <b>๓๐ เดือน พฤษภาคม พ.ศ.๒๕๖๗</b></p>
<p><b>ผู้อนุมัติรับรองผู้รับผิดชอบการนำข้อมูลขึ้นเผยแพร่</b></p>	
<p style="text-align: center;"><b>เศกสันต์ ชานมณีรัตน์</b></p> <p style="text-align: center;">(นายเศกสันต์ ชานมณีรัตน์)</p> <p>ตำแหน่ง      <b>หัวหน้ากลุ่มงานพัฒนาศาสตร์สาธารณสุข</b>            วันที่      <b>๓๐ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๗</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>ทิพนอักษร วุฒิสาโรจน์</b></p> <p style="text-align: center;">(นางทิพนอักษร วุฒิสาโรจน์)</p> <p>ตำแหน่ง      <b>นักวิชาการพัสดุ</b>            วันที่      <b>๓๐ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๗</b></p>