



## ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

เรื่อง ประกวดราคาซื้อชุดกระเป่าเครื่องมือและอุปกรณ์คัดกรองและตรวจสุขภาพเบื้องต้น ตามโครงการสนับสนุน  
การดำเนินงานอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.) ในการจัดบริการสุขภาพปฐมภูมิเชิงรุกในชุมชน  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อชุดกระเป่าเครื่องมือและ  
อุปกรณ์คัดกรองและตรวจสุขภาพเบื้องต้น ตามโครงการสนับสนุนการดำเนินงานอาสาสมัครสาธารณสุขประจำ  
หมู่บ้าน (อสม.) ในการจัดบริการสุขภาพปฐมภูมิเชิงรุกในชุมชน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
ราคากลางของงานซื้อ ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๙,๓๘๖,๘๕๐.๐๐ บาท (สิบเก้าล้านสามแสนแปด  
หมื่นหกพันแปดร้อยห้าสิบบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

ชุดกระเป่าเครื่องมือและอุปกรณ์ คัดกรองและตรวจสุขภาพเบื้องต้น	จำนวน	๑	โครงการ
จำนวน ๒,๔๕๐ ชุด			

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว  
เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการ  
กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน ของหน่วย  
งานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ  
กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ การ  
บริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่า ตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

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

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

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

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท

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

กล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

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

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

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

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้ผลิต หรือต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิต หรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๙ กรกฎาคม ๒๕๖๗ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่

เว็บไซต์ [www.phetchabunpao.go.th](http://www.phetchabunpao.go.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๕๖๗๒-๑๘๔๙ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่

มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๗



(นายอัศวเดช ทองใจสด)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๑๓/๒๕๖๗

ประกวดราคาซื้อชุดกระเป๋าเครื่องมือและอุปกรณ์คัดกรองและตรวจสุขภาพเบื้องต้น ตามโครงการสนับสนุนการดำเนินงานอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.) ในการจัดบริการสุขภาพปฐมภูมิเชิงรุกในชุมชน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ ลงวันที่ ๒๐ มิถุนายน ๒๕๖๗

องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

ชุดกระเป๋าเครื่องมือและอุปกรณ์คัดกรองและตรวจสุขภาพเบื้องต้น	จำนวน	๑	โครงการ
๒,๔๕๐ ชุด			

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อเสนอแนะและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาซื้อขาย
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
  - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
  - (๒) 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 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

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) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท

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

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

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

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

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

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้ผลิต หรือต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย

### ๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรอง การจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียน นิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย

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

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๔.๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานะการเงินที่มีการรับรองแล้ว ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

(๔.๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้ยื่นหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา และจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

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

(๕) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ หรือสำเนาใบสำคัญแสดงการจดทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท (ถ้ามี)

(๖) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ภพ.๒๐) (ถ้ามี)

(๗) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน

(๘) สำเนาทะเบียนบ้าน

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

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบ ในข้อ ๑.๖ (๑)

ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

### ๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

- (๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้ หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น
- (๒) แคตตาล็อกและ/หรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔
- (๓) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕
- (๔) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)
- (๕) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)
- (๖) สำเนาเอกสารรับรองการผ่านการทดสอบค่าความดันโลหิต ตามมาตรฐานของ IEC๖๐๖๐๑
- (๗) สำเนาเอกสารรับรองการผ่านการทดสอบค่าความดันโลหิต ตามมาตรฐานจากกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข
- (๘) สำเนาเอกสารรับรองการป้องกันหยดน้ำ (Against water drops protection : IP๒๐) ขึ้นไป
- (๙) สำเนาเอกสารรับรองการนำเข้าจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
- (๑๐) สำเนาหนังสือรับรองการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิต หรือได้รับการแต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่ายในประเทศ
- (๑๑) สำเนาหนังสือจดทะเบียนสถานประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ที่ออกให้โดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
- (๑๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

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

## ๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอก



ข้อความ ให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบ ใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

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

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๐๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอน การเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ ชุด กระเป๋าเครื่องมือและอุปกรณ์คัดกรองและตรวจสอบสภาพเบื้องต้น ตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุแนบท้ายประกาศ ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณาหลักฐานดังกล่าวนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์จะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งตัวอย่างของพัสดุที่เสนอ จำนวน ๑ ชุด เพื่อใช้ในการตรวจ ทดลองหรือประกอบการพิจารณา ในวันที่ ๑๒ กรกฎาคม ๒๕๖๗ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

ทั้งนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์จะไม่รับผิดชอบในความเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นแก่ตัวอย่างดังกล่าว ตัวอย่างที่เหลือหรือไม่ใช้แล้ว องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์จะคืนให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ

๔.๖ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญา ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR) ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๙ กรกฎาคม ๒๕๖๗ ระหว่างเวลา ๐๘.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการยื่นเอกสารข้อเสนอในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการยื่นเอกสารข้อเสนอ แล้วจึงส่งข้อมูล

(Upload) เพื่อเป็นการยื่นเอกสารข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๙ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือ ในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่งาน เว้นแต่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ ต่อการพิจารณาของ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้

จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่

กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา ด้วยวิธี

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

๔.๑๑ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

## ๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

จำนวน ๙๘๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เก้าแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)

๕.๑ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการ

## นโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้

ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอนำเข้าหรือตราฟัทที่ธนาคารส่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาในองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ๑๒ กรกฎาคม ๒๕๖๗ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์จะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

### ๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ จะพิจารณาจาก ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใด เสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์มีสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอ โดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินใจการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าว ไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาข้อเสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์เป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่า การยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญาองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้นำหน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียง

ลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมียังเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนั้นแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้เสนอราคารายอื่น ไม่เกินร้อยละ ๕ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

อนึ่ง หากในการเสนอราคาครั้งนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้งข้อ ๖.๘ และข้อ ๖.๙ ให้ผู้เสนอราคารายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ประกอบการรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕

๖.๑๐ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

## ๗. การทำสัญญาซื้อขาย

๗.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์จะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทน การทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๗.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ หรือ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์เห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๗.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ยึดถือไว้ในขณะที่ทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็ค หรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(ก) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(ข) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาต ให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือ ค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ ได้รับมอบไว้แล้ว

#### ๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายที่ส่งแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ได้ตรวจรับมอบงานสิ่งของเรียบร้อยแล้ว

#### ๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

#### ๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

#### ๑๑. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๑.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ หรือมีเงินรายได้เพียงพอแล้วเท่านั้น จึงจะลงนามในสัญญาได้ หรือในกรณีเกิดเหตุสุดวิสัย ภัยพิบัติ หรือพันวิสัยด้วยสาเหตุอื่นใด อันจะโทษฝ่ายใดมิได้ ในกรณีดังกล่าวมาทั้งหมดนี้เป็นเหตุให้ไม่สามารถทำการลงนามในสัญญาจ้างได้ไม่ว่ากรณีใด ๆ จะเรียกrogate ค่าเสียหายหรือค่าสินไหมทดแทนด้วยประการใด ๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์มิได้

๑๑.๒ เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ผู้ขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ผู้ขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงซื้อ เป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์จะรีบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำจให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์อาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอ จะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ไม่ได้

(๑) องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อ หรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ขณะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

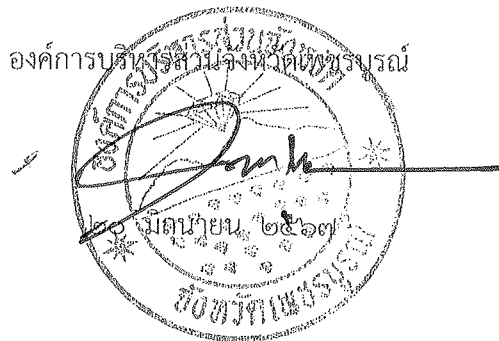
**๑๒. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ**

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

**๑๓. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ**

องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับ การคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ ไว้ชั่วคราว





วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใขงานก่อสร้าง

- ชื่อโครงการ : จัดซื้อชุดกระเป่าเครื่องมือและอุปกรณ์คัดกรองและตรวจสุขภาพเบื้องต้น ตามโครงการสนับสนุนการดำเนินงานของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.) ในการจัดบริการสุขภาพปฐมภูมิเชิงรุกในชุมชน
- หน่วยงานเจ้าของโครงการ : กองสาธารณสุข องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์
- วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร : งบประมาณ ๑๙,๕๐๐,๐๐๐,- บาท (สิบเก้าล้านแปดแสนบาทถ้วน)
- ลักษณะงาน : จัดซื้อชุดกระเป่าเครื่องมือและอุปกรณ์คัดกรองและตรวจสุขภาพเบื้องต้น จำนวน ๒,๔๕๐ ชุด ประกอบด้วย ดังนี้

- กระเป่าใส่เครื่องมือแพทย์พร้อมสกินชื้อหน่วยงาน
- เครื่องวัดความดันโลหิตอัตโนมัติ
- เครื่องตรวจน้ำตาลในเลือด (เจาะปลายนิ้ว) พร้อมแผ่นตรวจประกอบด้วย

- Meter (เครื่องอ่าน) จำนวน ๑ เครื่อง
- Test Strip จำนวน ๕๐ แผ่น
- เข็มเจาะเลือด จำนวน ๕๐ ชิ้น
- ปากกาเจาะเลือด จำนวน ๑ ชิ้น

๔. สายวัดเอวแบบ BMI

๕. พร้อหวัดไข้แบบดิจิตอล

๖. เครื่องวัดความอิมตัวของออกซิเจนในเลือด

๗. คู่มือการดูแลสุขภาพ/คู่มือสำหรับอสม. ๑ ชุด  
ประกอบด้วย

- คู่มือประชาชนป้องกันตนเองโรคเบาหวาน
- คู่มือประชาชนป้องกันตนเองโรคความดันโลหิต
- คู่มือประชาชนป้องกันตนเองโรคหัวใจ
- คู่มือแนวทางการดำเนินโดยอาสาสมัครสาธารณสุข (อสม.)
- คู่มือปฏิบัติงานอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.)

๕. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๕ เมษายน ๒๕๖๗

จัดซื้อชุดกระเป่าเครื่องมือและอุปกรณ์คัดกรองและตรวจสุขภาพเบื้องต้น จำนวน ๒,๔๕๐ ชุดๆละ ๗,๙๑๓ บาท เป็นเงิน ๑๙,๓๘๖,๘๕๐,- บาท (สิบเก้าล้านสามแสนแปดหมื่นหกพันแปดร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

๖. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๖.๑ ราคาที่เคยซื้อหรือจ้างครั้งหลังสุดภายในระยะเวลาสองปีงบประมาณ

๖.๒ สัญญาซื้อขาย สัญญาเลขที่ ๒/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๔ มกราคม ๒๕๖๗

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง

๗.๑ นางสาวสุกัญญา มีกำลัง

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

ประธานกรรมการ

๗.๒ นายนิวัฒน์ แก้วอ่ำ


เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน


กรรมการ


๗.๓ นางสาวมลชนก โฉมทรัพย์เย็น

นักวิชาสาธารณสุขปฏิบัติการ

กรรมการ/เลขานุการ

ลงชื่อ.....  ..... ประธานคณะกรรมการ  
(นางสาวสุกัญญา มีคำลั้ง)  
นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ  
(นายนิวัฒน์ แก้วอ่ำ)  
เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน


ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ  
(นางสาวกมลชนก โคมทรัพย์เย็น)  
นักวิชาสาธารณสุขปฏิบัติการ

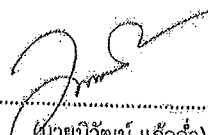
รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและราคากลาง  
การจัดซื้อชุดกระเป่าเครื่องมือและอุปกรณ์คัดกรองและตรวจสุขภาพเบื้องต้น  
ตามโครงการสนับสนุนการดำเนินงานของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.)  
ในการจัดบริการสุขภาพปฐมภูมิเชิงรุกในชุมชน จำนวน ๒,๔๕๐ ชุด


๑. ความเป็นมา

องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ รับการถ่ายโอนภารกิจสถานีอนามัยเฉลิมพระเกียรติ ๖๐ พรรชนานวมินทราชินีและโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัด จำนวน ๖๒ แห่ง ตามประกาศคณะกรรมการการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เรื่อง หลักเกณฑ์และขั้นตอนการถ่ายโอนภารกิจสถานีอนามัยเฉลิมพระเกียรติ ๖๐ พรรชนานวมินทราชินีและโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัด ข้อ ๒ ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดที่ได้รับถ่ายโอนฯ มีหน้าที่เกี่ยวกับการป้องกันและบำบัดโรค การส่งเสริมสุขภาพอนามัยของประชาชน การรักษาพยาบาลอย่างง่าย การฟื้นฟูสมรรถภาพทางการแพทย์ และการคุ้มครองผู้บริโภค สอดคล้องกับนโยบายด้านสาธารณสุข ของนายกององค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ พัฒนาศักยภาพอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.) ทั้งด้านองค์ความรู้และเครื่องมือทางการแพทย์เบื้องต้นที่ทันสมัยมีคุณภาพ เพื่อการดูแลส่งเสริมสุขภาพ และเป็นผู้ช่วยผู้ประกอบการวิชาชีพเวชกรรมและสาธารณสุขในการรักษาพยาบาลเบื้องต้น เพื่อประจำการที่สถานีสุขภาพระดับหมู่บ้าน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์เห็นความสำคัญในการส่งเสริมและสนับสนุนการดำเนินงานของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.) โดยเสริมศักยภาพในการบริการด้านสุขภาพให้แก่ประชาชน ด้วยเครื่องมือและอุปกรณ์ทางการแพทย์เบื้องต้นที่มีมาตรฐาน ซึ่งช่วยให้ประชาชนเข้าถึงบริการคัดกรองภาวะสุขภาพ และตรวจสัญญาณชีพเบื้องต้นได้ทั่วถึงและครอบคลุมมากยิ่งขึ้น ทั้งนี้ ยังมีเครื่องมือในการดูแลสุขภาพผู้ป่วย ผู้สูงอายุ กลุ่มติดบ้าน ติดเตียง รวมถึงกิจกรรมเยี่ยมบ้านในกลุ่มอื่นๆ ตามคำแนะนำของเจ้าหน้าที่สาธารณสุข องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์จึงจัดทำโครงการสนับสนุนการดำเนินงานของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.) ในการจัดบริการสุขภาพปฐมภูมิเชิงรุกในชุมชน เพื่อจัดบริการสุขภาพปฐมภูมิเชิงรุกให้ดียิ่งขึ้น โดยอาศัยอำนาจตามพระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ.๒๕๕๒ มาตรา ๑๗ ภายใต้อำนาจมาตรา ๑๖ ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดมีอำนาจและหน้าที่ในการจัดบริการสาธารณะ เพื่อประโยชน์ของประชาชนในท้องถิ่นของตนเอง (๑๗) การจัดให้มีโรงพยาบาลจังหวัด การรักษาพยาบาล การป้องกันและควบคุมโรค

ลงชื่อ.......... ประธานคณะกรรมการ  
(นางสาวสุกัญญา มีกำลัง)  
นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

ลงชื่อ.......... กรรมการ  
(นายวิวัฒน์ แก้วฮา)  
เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

ลงชื่อ.......... กรรมการ/เลขานุการ  
(นางสาวกมลชนก โฉมทรัพย์เย็น)  
นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.) ในการจัดบริการสุขภาพปฐมภูมิเชิงรุกในชุมชนในพื้นที่รับผิดชอบ สอน. และ รพ.สต. สังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

๒.๒ เพื่อพัฒนาศักยภาพอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.) ในพื้นที่รับผิดชอบ สอน. และ รพ.สต. สังกัด อบจ.เพชรบูรณ์ให้มีความรู้ ความเข้าใจ และทักษะในการคัดกรองภาวะสุขภาพเบื้องต้น และมีทักษะในการใช้เครื่องมือตามมาตรฐาน

๒.๓ เพื่อให้บริการคัดกรองภาวะสุขภาพและตรวจสัญญาณชีพเบื้องต้นในชุมชน โดยสนับสนุนชุดกระเป๋าเครื่องมือและอุปกรณ์คัดกรอง และตรวจสุขภาพเบื้องต้นให้แก่อาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน ให้บริการแก่ประชาชนในพื้นที่รับผิดชอบ สอน. และ รพ.สต. สังกัด อบจ.เพชรบูรณ์

๒.๔ เพื่อจัดซื้อชุดกระเป๋าเครื่องมือและอุปกรณ์คัดกรองและตรวจสุขภาพเบื้องต้นให้แก่อาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน ให้บริการแก่ประชาชนในพื้นที่รับผิดชอบ สอน. และ รพ.สต. สังกัด อบจ.เพชรบูรณ์

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ


๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายในสินค้านี้

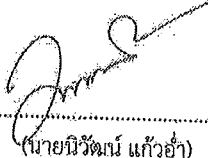
๓.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ


๓.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีประโยชน์ร่วมกับผู้เสนอราคารายอื่น ที่เข้าเสนอราคาให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ ณ วันเสนอราคา และไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาในครั้งนี้

๓.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคา ได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๕ ผู้เสนอราคาต้องมีตัวอย่างผลิตภัณฑ์มาแสดง

ลงชื่อ.....  ..... ประธานคณะกรรมการ  
(นางสาวสุกัญญา มีกำลัง)  
นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ  
(นายนิรันดร์ แก้วอ่ำ)  
หัวหน้างานธุรการปฏิบัติงาน

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ/เลขานุการ  
(นางสาวกมลชนก โคมทรัพย์เย็น)  
นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ

๔. คุณสมบัติเฉพาะ

๑. กระเป๋าสำหรับใส่อุปกรณ์คัดกรองและตรวจสอบสภาพเบื้องต้น

๑.๑. คุณสมบัติทั่วไป

- ๑.๑.๑. ทำด้วยผ้า ด้านในบุด้วย PVC หรือผ้าไนลอนหนา ๒ ชั้น สามารถกันน้ำได้ กันกระแทก และกันความร้อนได้ตามสภาพภูมิอากาศ ทำความสะอาดด้วยน้ำได้
- ๑.๑.๒. ขนาดกว้าง x ยาว x สูง ไม่น้อยกว่า ๑๘ x ๔๐ x ๒๕ ซม.
- ๑.๑.๓. ฝากระเป๋าด้านใน มีช่องสำหรับใส่เอกสาร ฝาด้านบนมีมือจับสำหรับหิ้ว
- ๑.๑.๔. มีสายสะพาย สามารถปรับระดับได้ สายสะพายมีหมอนรองกันเจ็บไหล่
- ๑.๑.๕. ด้านหน้ากระเป๋ามีช่องสำหรับใส่เครื่องมือแพทย์เพื่อออกพื้นที่ทำงานและสกรีนข้อความตามแบบที่กำหนด
- ๑.๑.๖. ด้านหลังเปิดซิปแล้วจะมีซิปในสำหรับเก็บกระเป๋ากันเปียกได้
- ๑.๑.๗. ด้านล่างกระเป๋า มีรองตุ่มปริมาตร ๙ ลิตร


๑.๒. เงื่อนไขเฉพาะ

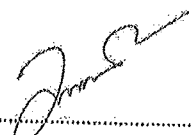
- ๑.๒.๑. เป็นสินค้าใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน
- ๑.๒.๒. รับประกันคุณภาพเป็นเวลา ๑ ปี นับจากวันตรวจรับ

๒. เครื่องวัดความดันโลหิตแบบอัตโนมัติ


๒.๑. คุณสมบัติทั่วไป

- ๒.๑.๑. สามารถวัดความดันโลหิตแบบอัตโนมัติ
- ๒.๑.๒. ตัวเครื่องมีขนาดเล็กกะทัดรัดสามารถเคลื่อนย้ายได้สะดวก น้ำหนักตัวเครื่องอย่างเดียวไม่เกิน ๓๐๐ กรัม ตัวเครื่องมีขนาด ๙๖ มม. x ๖๘ มม. x ๑๓๐ มม. (กว้าง x สูง x ลึก)
- ๒.๑.๓. ป्लอกแขน มีหลายขนาดให้เลือก โดยสามารถวัดได้ตั้งแต่ต้นแขนขนาดไม่น้อยกว่า ๒๒ - ๓๒ ซม.
- ๒.๑.๔. จอภาพแสดงผล ชนิด Digital LCD สามารถมองเห็นค่าความดันโลหิตและชีพจรได้ชัดเจน
- ๒.๑.๕. ใช้กับไฟฟ้า AC ๑๐๐-๒๔๐ โวลต์ ๕๐/๖๐ เฮิร์ตซ์
- ๒.๑.๖. ตัวเครื่องมีความสามารถป้องกันหยดน้ำ (Against water drops protection ; IP๒๐ ขึ้นไป) พร้อมเอกสารยืนยัน
- ๒.๑.๗. ตัวเครื่องมีปุ่มควบคุมการทำงานเพียงปุ่มเดียว เพื่อสะดวกและง่ายในการใช้งาน ( Easy-to-use)
- ๒.๑.๘. มีเอกสารรับรองการผ่านการทดสอบค่าความดันโลหิตตามมาตรฐานของ IEC ๖๐๖๐๑ และมีเอกสารผ่านการทดสอบจากกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์กระทรวงสาธารณสุข
- ๒.๑.๙. เป็นเครื่องที่ได้รับมาตรฐาน FDA, CE๑๒๓, ISO ๑๓๔๘๕, ISO๙๐๐๑

ลงชื่อ.......... ประธานคณะกรรมการ  
(นางสาวสุญญา มีกำลัง)  
นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

ลงชื่อ.......... กรรมการ  
(นายวิวัฒน์ แก้วอำ)

เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

ลงชื่อ.......... กรรมการ/เลขานุการ

(นางสาวกมลชนก โฉมทรัพย์เย็น)

นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ


๒.๒. คุณลักษณะเทคนิค

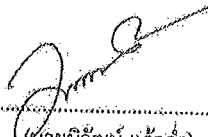
- ๒.๒.๑. ใช้เทคนิคการวัดแบบ Oscillometric หรือ Oscillation
  - ๒.๒.๒. สามารถวัดช่วงค่าความดันอยู่ในช่วง ๐ - ๒๙๙ มม.ปรอท โดยสามารถวัดความดันตัวบนตั้งแต่ ๖๐ - ๒๗๙ มม.ปรอท และความสามารถวัดความดันตัวล่างตั้งแต่ ๔๐ - ๒๐๐ มม.ปรอท
  - ๒.๒.๓. สามารถวัดค่าชีพจรหรืออัตราการเต้นของหัวใจ ๔๐ - ๑๘๐ ครั้ง/นาที
  - ๒.๒.๔. เครื่องสามารถวัดค่าได้แม่นยำสูงโดยมีค่าความคลาดเคลื่อนของค่าความดันโลหิตไม่เกิน  $\pm 3$  มม.ปรอท และค่าชีพจรไม่เกิน  $\pm 5\%$
  - ๒.๒.๕. มีหน่วยความจำมากกว่า หรือเท่ากับ ๓๐ หน่วย และมี ๓ line ที่ได้รับการรับรองจากองค์การอนามัยโลก
  - ๒.๒.๖. แบตเตอรี่อัลคาไลน์ ๑ ชุดใหม่ (AA x ๔ ก้อน) และสามารถใช้งานในการวัดได้ถึง ๓๐๐-๗๐๐ ครั้ง
  - ๒.๒.๗. เครื่องสามารถตรวจจับการเต้นของหัวใจผิดปกติ (Irregular Heart Beat ; IHB) พร้อมแสดงสัญลักษณ์บนหน้าจอ
- ๒.๓. เงื่อนไขเฉพาะ
- ๒.๓.๑. เป็นเครื่องใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน
  - ๒.๓.๒. มีเอกสารรับรองการนำเข้าจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาและมีใบรับรองเป็นตัวแทนจำหน่ายจากโรงงานผู้ผลิต
  - ๒.๓.๓. ผู้ขายจะต้องรับประกันคุณภาพซ่อมและเปลี่ยนอะไหล่โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี
  - ๒.๓.๔. บริษัทผู้ผลิตมีสำนักงานตัวแทนตั้งอยู่ในประเทศเพื่อสะดวกในการให้บริการ


๓. เครื่องตรวจน้ำตาลในเลือด

๓.๑. คุณลักษณะทั่วไป

- ๓.๑.๑. เป็นเครื่องมือที่ใช้ทดสอบเพื่อตรวจหาระดับน้ำตาลกลูโคสในเลือด
- ๓.๑.๒. ตัวเครื่องสามารถใช้แบตเตอรี่ ๓V CR๒๐๓๒ จำนวน ๑ - ๒ ก้อน ใช้งานได้ประมาณ ๑,๐๐๐ การทดสอบ
- ๓.๑.๓. แถบตรวจขนาดบรรจุ ไม่น้อยกว่า ๕๐ การทดสอบ โดยแถบตรวจเป็นชนิดใช้ครั้งเดียว ที่บรรจุในขวดพลาสติกที่มีความสามารถรักษาความชื้นในระดับปกติ โดย ๑ กล่องประกอบด้วยแถบตรวจที่บรรจุในขวดพลาสติกรวม ๕๐ การทดสอบ และมีเอกสารกำกับการใช้ชุดตรวจมาพร้อมในกล่องบรรจุ
- ๓.๑.๔. ในชุดตรวจ ๑ ชุด จะมีเครื่องตรวจที่บรรจุในกระเป๋าย่างมิดชิด จำนวน ๑ เครื่อง มีมาพร้อมกับแถบตรวจจำนวน ไม่น้อยกว่า ๕๐ การทดสอบ พร้อมเข็มเจาะเลือดปลายนิ้วที่ผ่านการฆ่าเชื้อโรคแล้ว ขนาด ๒๘G - ๓๐G และปากกาเจาะเลือดที่ปรับระดับความลึกได้ตั้งแต่ ๕ ระดับขึ้นไป


ลงชื่อ.......... ประธานคณะกรรมการ  
(นางสาวสุกัญญา มีกำลัง)  
นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

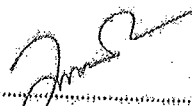
ลงชื่อ.......... กรรมการ  
(นายนิวัฒน์ แก้วอ่ำ)  
เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน


ลงชื่อ.......... กรรมการ/เลขานุการ  
(นางสาวมณฑก โฉมทรัพย์เย็น)  
นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ

๓.๒. คุณลักษณะเฉพาะ

- ๓.๒.๑. สามารถใช้ทดสอบกับตัวอย่างเลือด (Whole Blood) จากปลายนิ้ว, ฝ่ามือ, ต้นแขนได้  
อาศัยหลักการ Oxidase Electrochemical Sensor
- ๓.๒.๒. แถบตรวจน้ำตาลกลูโคสใช้เทคโนโลยี BP- Au Electrodes (Barrel Plating Gold Electrodes)  
ทำให้การอ่านค่ามีความแม่นยำสูง
- ๓.๒.๓. สามารถอ่านผลการทดสอบได้ภายในเวลาไม่เกิน ๕ วินาทีต่อการทดสอบ
- ๓.๒.๔. หน้าจอมีขนาดใหญ่ไม่น้อยกว่า ๑.๘๐ x ๑.๓๐ นิ้ว มีระบบ Backlit sensor ช่วยให้ใช้งานได้  
แม้ในที่มืด
- ๓.๒.๕. ตัวเครื่องและแถบตรวจมีระบบจับ Code อัตโนมัติ (Auto-Coding) ไม่ต้องมีการตรวจสอบรหัส  
ที่ใส่ในตัวเครื่องและรหัสแถบตรวจอีก
- ๓.๒.๖. ตัวเครื่องสามารถเก็บข้อมูลโดยอาศัยหน่วยความจำในเครื่องได้อย่างน้อย ๕๐๐ การทดสอบ  
ตลอดจนสามารถดูผลการทดสอบย้อนหลังได้
- ๓.๒.๗. เครื่องสามารถวัดระดับน้ำตาลกลูโคสในเลือดได้ในช่วง ๑๐-๖๐๐ mg/dl (๐.๖-๓๓.๓ mmol/L)
- ๓.๒.๘. เครื่องสามารถทำการตรวจวัดที่ระดับอุณหภูมิในช่วง ๑๐-๔๐ องศาเซลเซียส และความชื้นสัมพัทธ์  
ในช่วง ๑๐-๙๐%
- ๓.๒.๙. เครื่องสามารถระบุค่าเฉลี่ยของระดับน้ำตาลที่วัดได้ในช่วงเวลาหนึ่ง (๗, ๑๔, ๓๐ และ ๙๐ วัน)  
นอกจากนี้ตัวเครื่องยังมีสัญลักษณ์ที่เกี่ยวกับการทดสอบที่เข้าใจง่าย
- ๓.๒.๑๐. ใช้ตัวอย่างตรวจปริมาณต่ำสุด ไม่เกิน ๐.๗๕ ไมโครลิตร และใช้ได้กับเลือดที่มีค่าฮีมาโตคริต  
อยู่ระหว่าง ๓๐% - ๕๗%
- ๓.๒.๑๑. แถบตรวจสามารถเก็บรักษาได้ในช่วงอุณหภูมิตั้งแต่ ๔ ถึง ๓๐ องศาเซลเซียสหรือมากกว่า
- ๓.๒.๑๒. ตัวเครื่องปรากฏสัญลักษณ์เตือนเมื่อตรวจพบระดับน้ำตาลกลูโคสในเลือดต่ำ "LO"  
เมื่อผลเลือดมีค่าระดับน้ำตาลต่ำกว่า ๑๐ mg/dl และ "HI" เมื่อผลเลือดมีค่าระดับน้ำตาล  
สูงกว่า ๖๐๐ mg/dl
- ๓.๒.๑๓. ขวดและกล่องบรรจุภัณฑ์มีระบุ Lot No. ชนิดของแถบทดสอบ, วันหมดอายุและบริษัทผลิต

ลงชื่อ.....  ประธานคณะกรรมการ  
(นางสาวสุกัญญา มีกำลัง)  
นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

ลงชื่อ.....  กรรมการ  
(นายวิวัฒน์ แก้วอ่ำ)  
เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

ลงชื่อ.....  กรรมการ/เลขานุการ  
(นางสาวกมลชนก โคมทรัพย์เย็น)  
นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ

๓.๓. เจียนไขเฉพาะ

- ๓.๓.๑. เป็นเครื่องใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน
- ๓.๓.๒. มีเอกสารรับรองการนำเข้าจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาโดยต้องแสดงในวันเสนอราคา
- ๓.๓.๓. ผู้ขายจะต้องรับประกันคุณภาพซ่อมและเปลี่ยนเครื่องให้ใหม่โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น กรณีที่เครื่องชำรุดหรือมีปัญหาจนไม่สามารถซ่อมได้ เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี
- ๓.๓.๔. มีหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายจากโรงงานผู้ผลิตหรือบริษัทผู้นำเข้าโดยตรง
- ๓.๓.๕. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับใบอนุญาตนำเข้าจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
- ๓.๓.๖. ผลิตภัณฑ์มีความถูกต้อง (Accuracy) ตามมาตรฐาน ISO ๑๕๑๘๗ : ๒๐๑๓
- ๓.๓.๗. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผ่านการรับรองคุณภาพ CR Mark (IVD) และ US FDA ซึ่งเป็นมาตรฐานสากล

๔. สายวัดเอวแบบ BMI

๔.๑. คุณสมบัติทั่วไป

- ๔.๑.๑. สามารถใช้เป็นสายวัดรอบเอวได้
- ๔.๑.๒. พกพาง่ายเหมาะสำหรับใส่กระเป๋
- ๔.๑.๓. สายวัดสามารถวัดค่า BMI ได้โดยหมุนค่าความสูงและน้ำหนักให้ตรงกัน


๔.๒. เจียนไขเฉพาะ

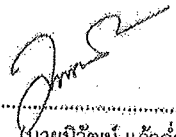
- ๔.๒.๑. เป็นสินค้าใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน
- ๔.๒.๒. รับประกันคุณภาพสินค้า ๑ ปี นับจากวันตรวจรับครบ


๕. พรอทวัดไข้แบบดิจิตอล

๕.๑. คุณลักษณะเฉพาะ

- ๕.๑.๑. สามารถวัดอุณหภูมิได้ระหว่าง ๓๖.๐ - ๔๒.๐ องศาเซลเซียส
- ๕.๑.๒. มีจอแสดงผล LCD
- ๕.๑.๓. ค่าความแม่นยำ  $\pm 0.1$  องศาเซลเซียส ที่อุณหภูมิ ๓๖.๐ - ๔๒.๐ องศาเซลเซียส
- ๕.๑.๔. ใช้แบตเตอรี่ ขนาด LR ๔๑, ๑.๕ V
- ๕.๑.๕. มีเสียงสัญญาณเตือนเมื่อวัดอุณหภูมิคงที่
- ๕.๑.๖. เครื่องปิดอัตโนมัติเมื่อไม่ใช้งาน

ลงชื่อ.......... ประธานคณะกรรมการ  
(นางสาวสุกัญญา มีกำลัง)  
นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

ลงชื่อ.......... กรรมการ  
(นายนิวัฒน์ แก้วอำ)  
เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

ลงชื่อ.......... กรรมการ/เลขานุการ  
(นางสาวกมลชนก โฉมทรัพย์เย็น)  
นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ



๖. เครื่องวัดความอิ่มตัวของออกซิเจนในเลือด

๖.๑. คุณสมบัติทั่วไป


- ๖.๑.๑. เป็นเครื่องวัดปริมาณความอิ่มตัวของออกซิเจนในเลือดและแสดงค่าชีพจรแบบพิกพา
- ๖.๑.๒. ตัวเครื่องมีขนาดเล็กกะทัดรัดสามารถพกพาได้
- ๖.๑.๓. ใช้กับแบตเตอรี่อัลคาไลน์ AAA จำนวน ๒ ก้อน
- ๖.๑.๔. จอภาพแสดงผลเป็นตัวเลขด้วยจอ LED หรือ OLED สามารถมองเห็นค่าความอิ่มตัวของออกซิเจนในเลือดและชีพจรได้อย่างชัดเจน
- ๖.๑.๕. เป็นเครื่องที่ได้รับมาตรฐาน ThaiFDA, CE, ISO ๑๓๕๖๕

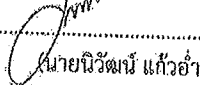
๖.๒. คุณลักษณะทางเทคนิค


- ๖.๒.๑. สามารถวัดค่าเปอร์เซ็นต์ปริมาณความอิ่มตัวของออกซิเจนในเลือด (SPO<sub>2</sub>) ได้ในช่วงระหว่าง ๗๐%-๙๙%
- ๖.๒.๒. มีความเที่ยงตรงของการวัดปริมาณความอิ่มตัวของออกซิเจนในเลือด +/- ๒% ในช่วง ๙๐% - ๙๙%
- ๖.๒.๓. สามารถวัดค่าการเต้นของหัวใจ ๓๐-๒๕๐ ครั้ง/นาที โดยมีความแม่นยำคลาดเคลื่อนไม่เกิน +/- ๑ ครั้งต่อนาที (กรณีน้อยกว่าหรือเท่ากับ ๑๐๐ ครั้ง / นาที)

๖.๓. เงื่อนไขเฉพาะ

- ๖.๓.๑. รับประกันคุณภาพสินค้า ๑ ปี นับจากวันตรวจรับครบ
- ๖.๓.๒. เป็นสินค้าใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน
- ๖.๓.๓. มีหนังสือรับรองการแต่งตั้งเป็นผู้แทนจำหน่ายโดยตรงจากบริษัทผู้ผลิตหรือได้รับการแต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่ายในประเทศ
- ๖.๓.๔. มีหนังสือจดทะเบียนสถานประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ที่ออกให้โดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

ลงชื่อ.......... ประธานคณะกรรมการ  
(นางสาวสุกัญญา มีกำลัง)  
นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

ลงชื่อ.......... กรรมการ  
(นายนิวัฒน์ แก้วอำ)  
เจ้านักงานธุรการปฏิบัติงาน

ลงชื่อ.......... กรรมการ/เลขานุการ  
(นางสาวกมลชนก โคมทรัพย์เย็น)  
นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ

๗. คู่มือการดูแลสุขภาพ/คู่มือ อสม.  
ประกอบด้วย

๗.๑. หนังสือคู่มือประชาชนป้องกันตนเองจากโรคเบาหวาน

๗.๑.๑. เป็นหนังสือให้ความรู้แก่ประชาชนเกี่ยวกับโรคเบาหวาน เพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับโรคเบาหวาน เพื่อให้ประชาชนรู้จักโรค ข้อมูลในหนังสือคู่มือประกอบด้วยเนื้อหาอย่างน้อย ดังนี้

- สถิติของการเกิดโรคเบาหวานในปัจจุบัน
- โรคเบาหวานคืออะไร
- ชนิด สาเหตุการเกิดโรค
- ลักษณะอาการของโรคเบาหวาน อาการแทรกซ้อน
- การวินิจฉัย/การรักษา
- การตรวจเบาหวานด้วยตนเอง
- การป้องกันโรคเบาหวาน
- การดูแลรักษาตนเองสำหรับผู้ที่ เป็นเบาหวาน
- อาหารสำหรับผู้ป่วยโรคเบาหวาน
- ความเสี่ยงในการเป็นโรคเบาหวาน

๗.๑.๒. วิธีการเรียบเรียง ใช้ภาษาต่างๆ ที่ประชาชนทั่วไปอ่านเข้าใจง่าย มีภาพประกอบ ทั้งภาพวาด และภาพถ่ายอย่างเหมาะสมกับเรื่อง เพื่อให้ประชาชนเข้าใจโรคนี้มากขึ้น เรียบลำดับและจัดวาง หน้าหน้าหัวข้อเรื่องใหญ่ เรื่องรอง ได้น่าสนใจ เหมาะสม ค้นหาง่าย ศึกษาได้สะดวก


๗.๑.๓. การพิมพ์เนื้อใน พิมพ์ ๔ สี ตลอดเล่ม พิมพ์ด้วยกระดาษปอนด์ ไม่น้อยกว่า ๗๐ แกรม ความหนาตลอดเล่ม ไม่น้อยกว่า ๓๒ หน้า

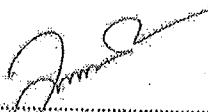
๗.๑.๔. ปกพิมพ์ ๔ สี พิมพ์ด้วยกระดาษการ์ดออร์ต ไม่น้อยกว่า ๑๖๐ แกรม เคลือบยูวี ออกแบบปกสื่อ ได้น่าสนใจที่จะอ่าน


๗.๑.๕. การเข้าเล่มเย็บมุงหลังคาหรือไสสันทากาวอย่างแน่นหนา

๗.๑.๖. ขนาดรูปเล่ม ความกว้างไม่น้อยกว่า ๑๕ เซนติเมตร ความยาวไม่น้อยกว่า ๒๐ เซนติเมตร

๗.๑.๗. เนื้อหาความรู้ทางวิชาการอ้างอิงจากแหล่งที่เชื่อถือได้ เช่น กระทรวงสาธารณสุข มหาวิทยาลัย ราชวิทยาลัย หรือวารสารวิชาการของไทยหรือต่างประเทศ เป็นต้น โดยรายการอ้างอิง ต้องมีอายุไม่เกิน ๑๐ ปี

ลงชื่อ..... ..... ประธานคณะกรรมการ  
(นางสาวสุกัญญา มีกำลัง)  
นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

ลงชื่อ..... ..... กรรมการ  
(นายพิชิตน์ แก้วอำ)  
เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

ลงชื่อ..... ..... กรรมการ/เลขานุการ  
(นางสาวกมลชนก โคมทรัพย์เอี่ยม)  
นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ

๗.๒. หนังสือคู่มือประชาชนป้องกันตนเองจากโรคความดันโลหิต

๗.๒.๑. เป็นหนังสือให้ความรู้แก่ประชาชนเกี่ยวกับโรคความดันโลหิต เพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับโรคความดันโลหิต เพื่อให้ประชาชนรู้จักโรคความดันโลหิต ข้อมูลในหนังสือคู่มือประกอบด้วยเนื้อหาอย่างน้อย ดังนี้

- ชนิดของโรค
- การเกิดโรคความดันโลหิตสูง สาเหตุของโรค
- ความรุนแรงของโรค
- อาการแทรกซ้อนของผู้ป่วย อันตรายจากโรค
- การรักษาโรค
- กลุ่มที่มีความเสี่ยงเป็นโรค
- คำแนะนำสำหรับผู้ป่วยโรคความดันโลหิตสูง
- ความรู้เกี่ยวกับโรคความดันโลหิตสูงในผู้หญิง
- โรคความดันโลหิตต่ำ การเกิดอาการของโรค สาเหตุของโรค อันตรายจากโรค คำแนะนำสำหรับผู้ที่มีความดันโลหิตต่ำ การรักษาโรคความดันโลหิตต่ำ
- ปัจจัยที่มีผลต่อความดันโลหิต
- หลักเกณฑ์ในการวัดความดันโลหิต

๗.๒.๒. วิธีการเรียบเรียง ใช้ภาษาง่ายๆ ที่ประชาชนทั่วไปอ่านเข้าใจง่าย มีภาพประกอบทั้งภาพวาดและภาพถ่ายอย่างเหมาะสมกับเรื่อง สื่อให้ประชาชนเข้าใจโรคนี้มากขึ้น เรียบลำดับและจัดวางน้ำหนักหัวข้อเรื่องใหญ่ เรื่องรองได้น่าสนใจ เหมาะสม ค้นหาง่าย ศึกษาได้สะดวก


๗.๒.๓. การพิมพ์เนื้อใน พิมพ์ ๔ สี ตลอดเล่ม พิมพ์ด้วยกระดาษปอนด์ ไม่น้อยกว่า ๗๐ แกรม ความหนาตลอดเล่ม ไม่น้อยกว่า ๓๒ หน้า

๗.๒.๔. ปกพิมพ์ ๔ สี พิมพ์ด้วยกระดาษการ์ดอาร์ต ไม่น้อยกว่า ๑๖๐ แกรม เคลือบยูรี ออกแบบปกสื่อได้น่าสนใจที่จะอ่าน

๗.๒.๕. การเข้าเล่มเย็บมุงหลังคาหรือไสสันทากาวอย่างแน่นหนา

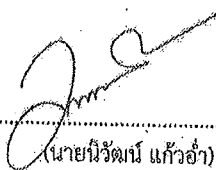
๗.๒.๖. ขนาดรูปเล่มความกว้างไม่น้อยกว่า ๑๔ เซนติเมตร ความยาวไม่น้อยกว่า ๒๐ เซนติเมตร

๗.๒.๗. เนื้อหาความรู้ทางวิชาการอ้างอิงจากแหล่งที่เชื่อถือได้ เช่น กระทรวงสาธารณสุข มหาวิทยาลัยราชวิทยาลัย หรือวารสารวิชาการของไทยหรือต่างประเทศ เป็นต้น โดยรายการอ้างอิงต้องมีอายุไม่เกิน ๑๐ ปี

ลงชื่อ..... ..... ประธานคณะกรรมการ


(นางสาวสุกัญญา มีคำลั่ง)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

ลงชื่อ..... ..... กรรมการ

(นายวิรัตน์ แก้วอ่ำ)

เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

ลงชื่อ..... ..... กรรมการ/เลขานุการ

(นางสาวกมลชนก โฉมทรัพย์เย็น)

นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ

๗.๓. คู่มือประชาชนป้องกันตนเองโรคหัวใจ

๗.๓.๑. เป็นหนังสือให้ความรู้แก่ประชาชนเกี่ยวกับโรคหัวใจ เพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับโรคหัวใจ ข้อมูลในหนังสือ คู่มือประกอบด้วยเนื้อหาอย่างน้อย ดังนี้

- อาการของโรค
- การตรวจวินิจฉัย
- รักษาโรค รู้จักยาของโรคหัวใจ ยารักษาโรคหลอดเลือดหัวใจ ยารักษาภาวะหัวใจล้มเหลว ยาลดความดันโลหิต
- การป้องกัน
- การปรับตัวเพื่ออยู่ร่วมกับโรคหัวใจอย่างปลอดภัยและทราบสัญญาณเตือนจากร่างกาย ว่าเราเสี่ยงเป็นโรคหัวใจ

๗.๓.๒. วิธีการเรียบเรียง ใช้ภาษาง่ายๆ ที่ประชาชนทั่วไปอ่านเข้าใจง่าย มีภาพประกอบทั้งภาพวาด และภาพถ่ายอย่างเหมาะสมกับเรื่อง สื่อให้ประชาชนเข้าใจโรคนี้มากขึ้น เรียงลำดับและจัดวาง น้ำหนักหัวข้อเรื่องใหญ่ เรื่องรองได้น่าสนใจ เหมาะสม ค้นหาง่าย ศึกษาได้สะดวก


๗.๓.๓. การพิมพ์เนื้อใน พิมพ์ ๔ สี ตลอดเล่ม พิมพ์ด้วยกระดาษปอนด์ ไม่น้อยกว่า ๗๐ แกรม ความหนาตลอดเล่มไม่น้อยกว่า ๔๘ หน้า

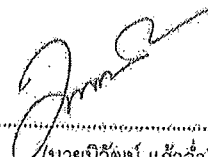
๗.๓.๔. ปกพิมพ์ ๔ สี พิมพ์ด้วยกระดาษการ์ดอาร์ต ไม่น้อยกว่า ๑๖๐ แกรม เคลือบยูวี ออกแบบปกสื่อ ได้น่าสนใจที่จะอ่าน


๗.๓.๕. การเข้าเล่มเย็บมุงหลังคาหรือไสเส้นทากาวอย่างแน่นหนา

๗.๓.๖. ขนาดรูปเล่ม ความกว้างไม่น้อยกว่า ๑๔ เซนติเมตร ความยาวไม่น้อยกว่า ๒๐ เซนติเมตร

๗.๓.๗. เนื้อหาความรู้ทางวิชาการอ้างอิงจากแหล่งที่เชื่อถือได้ เช่น กระทรวงสาธารณสุข มหาวิทยาลัย ราชวิทยาลัย หรือวารสารวิชาการของไทยหรือต่างประเทศ เป็นต้น โดยรายการอ้างอิง ต้องมีอายุไม่เกิน ๑๐ ปี

ลงชื่อ.......... ประธานคณะกรรมการ  
(นางสาวสุกัญญา มีกำลัง)  
นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

ลงชื่อ.......... กรรมการ  
(นายนิวิธน์ แก้วอ่ำ)  
เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

ลงชื่อ.......... กรรมการ/เลขานุการ  
(นางสาวกมลชนก โคมทรัพย์เย็น)  
นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ

๗.๔. คู่มือแนวทางการดำเนินงานโดยอาสาสมัครสาธารณสุข (อสม.)

๗.๔.๑. ด้านความรู้


เป็นหนังสือคู่มือแนวทางการดำเนินงานโดยอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.) ข้อมูลในคู่มือประกอบด้วยเนื้อหาอย่างน้อย ดังนี้

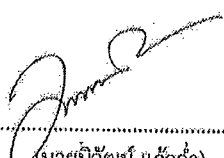
- บทบาทของอสม.ใน ๑๔ กิจกรรมงานสาธารณสุขมูลฐาน
- บทบาทของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.) ในอนาคต
- การส่งเสริมสุขภาพ
- การเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมโรค
- การฟื้นฟูสุขภาพ
- การคุ้มครองผู้บริโภค
- การจัดการสุขภาพชุมชนและการมีส่วนร่วมในแผนสุขภาพตำบล
- การสนับสนุนอาสาสมัครประจำครอบครัว (อสค.)
- การใช้ยาอย่างสมเหตุสมผล / การบริโภคผลิตภัณฑ์สุขภาพ
- การเข้าร่วมกับทีมหมอครอบครัว
- กิจกรรมอื่นๆ ตามสภาพปัญหาชุมชน


เนื้อหาความรู้ทางวิชาการอ้างอิงจากแหล่งที่เชื่อถือได้ เช่น กระทรวงสาธารณสุข มหาวิทยาลัยราชวิทยาลัย หรือวารสารวิชาการของไทยหรือต่างประเทศ เป็นต้น โดยรายการอ้างอิงต้องมีอายุไม่เกิน ๑๐ ปี

๗.๔.๒. ด้านรูปเล่ม

ขนาดหนังสือความกว้างไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร ความยาวไม่น้อยกว่า ๒๕ เซนติเมตร ความหนาไม่น้อยกว่า ๔๐ หน้า เนื้อในพิมพ์สี่เดี่ยวยกด้วยกระดาษบอนด์ไม่น้อยกว่า ๖๐ แกรม ปกพิมพ์ ๔ สี ด้วยกระดาษการ์ดหรือไม่น้อยกว่า ๑๖๐ แกรม เคลือบยูวีเข้าเล่มเย็บมุงหลังคา

ลงชื่อ.....  ..... ประธานคณะกรรมการ  
(นางสาวสุกัญญา มีกำลิ่ง)  
นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ  
(นายนิวัฒน์ แก้วอ่ำ)  
เจ้านักงานธุรการปฏิบัติงาน

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ/เลขานุการ  
(นางสาวกมลชนก โฉมทรัพย์เย็น)  
นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ

๗.๕. คู่มือปฏิบัติงานอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.)

๗.๕.๑. ด้านความรู้

เป็นหนังสือคู่มืออาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.) ข้อมูลในคู่มือประกอบด้วยเนื้อหาอย่างน้อย ดังนี้

- เป้าหมายการดำเนินงานของอสม.
- แนวทางการดำเนินงานของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.) ลดโรค ลดเสี่ยง ลดภาวะแทรกซ้อนโรคเบาหวาน และความดันโลหิตสูง
- กิจกรรมดำเนินการเพื่อลดเสี่ยงต่อการเป็นโรคเบาหวานและความดันโลหิต
- คำแนะนำการดูแลสุขภาพ โรคเบาหวาน และโรคความดันโลหิตสูง
- คำแนะนำการดูแลสุขภาพในกลุ่มเสี่ยง
- การจัดเก็บข้อมูล
- แบบสัมภาษณ์การคัดกรองเบาหวานด้วยวาจาโดยอาสาสมัครสาธารณสุข
- แบบบันทึกการคัดกรองความเสี่ยงประชากร ๑๕-๓๔ ปี และ ๓๕ ปีขึ้นไป
- แบบฟอร์มเป้าหมายประชากรอายุ ๓๕ ปี ขึ้นไป ในความรับผิดชอบของอสม.
- แบบคัดกรองเบาหวานและความดันโลหิตสูงในประชาชนอายุ ๓๕ ปี ขึ้นไปรายบุคคล
- แบบรายงานคัดกรองความเสี่ยงโรคเบาหวาน ความดันโลหิตสูง ประชากรอายุ ๑๕ ปีขึ้นไป

(เฉพาะผู้ที่ไม่เป็นผู้ป่วยเบาหวาน ความดันโลหิตสูง)

โดยเนื้อหาอ้างอิงจากแหล่งที่เชื่อถือได้ เช่น กระทรวงสาธารณสุข โดยรายการอ้างอิงต้องมีอายุไม่เกิน ๑๐ ปี

๗.๕.๒. ด้านรูปเล่ม


ขนาดหนังสือความกว้างไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร ความยาวไม่น้อยกว่า ๒๕ เซนติเมตร ความหนาไม่น้อยกว่า ๒๔ หน้า เนื้อในพิมพ์สีเดียวด้วยกระดาษปอนด์ไม่น้อยกว่า ๖๐ แกรม ปกพิมพ์ ๕ สี ด้วยกระดาษการ์ดไม่น้อยกว่า ๑๖๐ แกรม เข้าเล่ม เย็บมุงหลังคา

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ


๕.๑. ระยะเวลาในการส่งมอบภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๕.๒. เครื่องมือและอุปกรณ์ทางการแพทย์เบื้องต้นที่ส่งมอบจะต้องคงคุณภาพตามข้อกำหนดไม่น้อยกว่า ๒ ปี

๕.๓. การส่งมอบ ณ หอประชุมองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

ลงชื่อ.......... ประธานคณะกรรมการ  
(นางสาวสุกัญญา มีกำลัง)  
นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

ลงชื่อ.......... กรรมการ  
(นายนิวัฒน์ แก้วอำ)  
เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

ลงชื่อ.......... กรรมการ/เลขานุการ  
(นางสาวกมลชนก โฉมทรัพย์เย็น)  
นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ

**๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ**  
พิจารณาตัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคา

**๗. วงเงินงบประมาณ**

ราคากลาง ๑๙,๓๘๖,๘๕๐.- บาท (สิบเก้าล้านสามแสนแปดหมื่นหกพันแปดร้อยห้าสิบบาทถ้วน)  
โดยเบิกจ่ายจากข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์  
แผนงานสาธารณสุข ค่าใช้จ่ายตามโครงการสนับสนุนการดำเนินงานของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน  
(อสม.) ในการจัดบริการสุขภาพปฐมภูมิเชิงรุกในชุมชน ตั้งไว้ ๑๙,๘๐๐,๐๐๐ บาท (สิบเก้าล้านแปดแสนบาทถ้วน)

**๘. เงื่อนไขงานและการจ่ายเงิน**

กำหนดจ่ายเงินงวดเดียว เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ได้รับการส่งมอบชุดกระเป๋าเครื่องมือ  
และอุปกรณ์คัดกรองและตรวจสอบสุขภาพเบื้องต้น ตามโครงการสนับสนุนการดำเนินงานของอาสาสมัครสาธารณสุข  
ประจำหมู่บ้าน (อสม.) ในการจัดบริการสุขภาพปฐมภูมิเชิงรุกในชุมชน จำนวน ๒,๔๕๐ ชุด ครบทั้ง ๒,๔๕๐ ชุด  
เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐๐ เมื่อผู้เสนอราคาได้ส่งมอบชุดกระเป๋าเครื่องมือและอุปกรณ์คัดกรองและตรวจสอบสุขภาพ  
เบื้องต้น ตามโครงการสนับสนุนการดำเนินงานของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.) ในการจัดบริการสุขภาพ  
ปฐมภูมิเชิงรุกในชุมชนทั้งหมดเรียบร้อยแล้วตามข้อกำหนดในสัญญาทุกประการ

**๙. อัตราค่าปรับ**


อัตราร้อยละ ศูนย์จุดสองศูนย์ (๐.๒๐%) ของราคาสินค้านั้นแต่ต้องไม่ต่ำกว่าวันละ ๑๐๐.- บาท  
(หนึ่งร้อยบาทถ้วน) นับแต่วันล่วงเลยกำหนดวันส่งมอบพัสดุแล้วเสร็จ

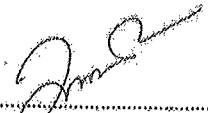
**๑๐. เงื่อนไขการตรวจรับ**


การลงนามตรวจรับจะกระทำเมื่อคณะกรรมการตรวจรับได้รับถูกต้อง จำนวนครบถ้วน การบรรจุถูกต้อง  
ตลอดจนได้รับเอกสารครบถ้วน

**๑๑. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง**

กำหนดระยะเวลารับประกันเท่ากับระยะเวลาตามสัญญา

ลงชื่อ.....  ..... ประธานคณะกรรมการ  
(นางสาวสุกัญญา มีกำลัง)  
นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ  
(นายนิวัฒน์ แก้วฮา)  
เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ/เลขานุการ  
(นางสาวกมลชนก โคมทรัพย์เย็น)  
นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ