



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

เรื่อง ประกวดราคาซื้อชุดกระเป๋าเครื่องมือและอุปกรณ์คัดกรองและตรวจสุขภาพเบื้องต้น ตามโครงการสนับสนุนการดำเนินงานของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.) ในการจัดบริการสุขภาพปฐมภูมิเชิงรุกในชุมชน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อชุดกระเป๋าเครื่องมือและอุปกรณ์คัดกรองและตรวจสุขภาพเบื้องต้น ตามโครงการสนับสนุนการดำเนินงานของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.) ในการจัดบริการสุขภาพปฐมภูมิเชิงรุกในชุมชน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาากลางของงานซื้อ ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๓๑,๘๘๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามสิบเอ็ดล้านบาทแปดแสนแปดหมื่นบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

ชุดกระเป๋าเครื่องมือและอุปกรณ์ คัดกรองและตรวจสุขภาพเบื้องต้น ตามโครงการสนับสนุนการดำเนินงาน ของอาสาสมัครสาธารณสุข ประจำหมู่บ้าน (อสม.) ในการจัด บริการสุขภาพปฐมภูมิเชิงรุกใน ชุมชน	จำนวน	๑	โครงการ
--	-------	---	---------

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

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 การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

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 ๘ ล้านบาท

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

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะ

เข้ายื่นข้อเสนอ 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) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราช

บัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๖๖ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น.

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งตัวอย่างของพัสดุที่เสนอ จำนวน ๑ ชุด ประกอบด้วย

๑. กระเป๋าใส่อุปกรณ์คัดกรองและตรวจสุขภาพเบื้องต้น จำนวน ๑ ใบ ๒. เครื่องมือวัดความดันโลหิตแบบอัตโนมัติ จำนวน ๑ เครื่อง ๓. เครื่องตรวจน้ำตาลในเลือด จำนวน ๑ เครื่อง ๔. สายวัดเอวแบบ BMI จำนวน ๑ อัน ๕. ปรอทวดใช้แบบดิจิทัล จำนวน ๑ อัน ๖. เครื่องวัดความอิมตัวของออกซิเจนในเลือด จำนวน ๑ เครื่อง ๗. หนังสือคู่มือประชาชนป้องกันตนเองจากโรคเบาหวาน จำนวน ๑ เล่ม ๘. หนังสือคู่มือประชาชนป้องกันตนเองจากโรคความดันโลหิต จำนวน ๑ เล่ม ๙. คู่มือประชาชนป้องกันตนเองโรคหัวใจ จำนวน ๑ เล่ม ๑๐. คู่มือแนวทางการดำเนินงานโดยอาสาสมัครสาธารณสุข(อสม.) จำนวน ๑ เล่ม ๑๑. คู่มือปฏิบัติงานอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน(อสม.) จำนวน ๑ เล่ม เพื่อใช้ในการตรวจทดลองหรือประกอบการพิจารณา ในวันที่ ๘ ธันวาคม ๒๕๖๖ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. ณ ห้องประชุม ๒ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

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 ๑๕ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๖

นายอัครเดช ทองใจสด

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์



เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๑/๒๕๖๗

ประกวดราคาซื้อชุดกระเป่าเครื่องมือและอุปกรณ์คัดกรองและตรวจสอบสภาพเบื้องต้น ตามโครงการสนับสนุนการดำเนินงานของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.) ในการจัดบริการสุขภาพปฐมภูมิเชิงรุกในชุมชน

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

ลงวันที่ ๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๖

องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

ชุดกระเป่าเครื่องมือและอุปกรณ์คัดกรองและตรวจสอบสภาพเบื้องต้น ตามโครงการสนับสนุนการดำเนินงานของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.) ในการจัดบริการสุขภาพปฐมภูมิเชิงรุกในชุมชน	จำนวน	๑	โครงการ
--	-------	---	---------

พัสดุที่จะซื้อจะต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด 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 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์กรบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้  
กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

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 ๘ 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

### ๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

#### ๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรอง การจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)

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

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีชนิตบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (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) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน

(๖) สำเนาทะเบียนบ้าน

(๗) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ หรือสำเนาใบสำคัญแสดงการจดทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท (ถ้ามี)

(๘) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

(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 ของสภาอุตสาหกรรมแห่ง

ประเทศไทย (ถ้ามี)

(๕) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs)

(ถ้ามี)

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

(๗) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๗.๑) เงื่อนไขประกอบการเสนอราคาชุดกระเป๋าเครื่องมือและอุปกรณ์คัดกรองและตรวจสอบสุขภาพเบื้องต้น ตามโครงการสนับสนุนการดำเนินงานของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.) ในการจัดบริการสุขภาพปฐมภูมิเชิงรุกในชุมชน ตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง

๑. สำเนาเอกสารรับรองการนำเข้าจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา และมีใบรับรองเป็นตัวแทนจำหน่ายจากโรงงานผู้ผลิต

๒. สำเนาหนังสือรับรองการแต่งตั้งเป็นผู้แทนจำหน่ายโดยตรงจากบริษัทผู้ผลิตหรือได้รับการแต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่ายในประเทศ

๓. สำเนาหนังสือจดทะเบียนสถานประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ที่ออกให้โดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

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 และจะต้องกรอกข้อความ ให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ 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 ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอน การเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ จัดซื้อชุดกระเป๋าเครื่องมือและอุปกรณ์คัดกรองและตรวจสอบสุขภาพเบื้องต้น ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง



ภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์จะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งตัวอย่างของพัสดุที่เสนอ จำนวน ๑ ชุด ประกอบด้วย

ด้วย ๑.กระเป๋าใส่อุปกรณ์คัดกรองและตรวจสอบสุขภาพเบื้องต้น จำนวน ๑ ใบ ๒.เครื่องมือวัดความดันโลหิตแบบอัตโนมัติ จำนวน ๑ เครื่อง ๓.เครื่องตรวจน้ำตาลในเลือด จำนวน ๑ เครื่อง ๔.สายวัดเอวแบบ BMI จำนวน ๑ อัน ๕.ปรอทวัดไข้แบบดิจิตอล จำนวน ๑ อัน ๖.เครื่องวัดความอึดตัวของออกซิเจนในเลือด จำนวน ๑ เครื่อง ๗.หนังสือคู่มือประชาชนป้องกันตนเองจากโรคเบาหวาน จำนวน ๑ เล่ม ๘.หนังสือคู่มือประชาชนป้องกันตนเองจากโรคความดันโลหิต จำนวน ๑ เล่ม ๙.คู่มือประชาชนป้องกันตนเองโรคหัวใจ จำนวน ๑ เล่ม ๑๐.คู่มือแนวทางการดำเนินงานโดยอาสาสมัครสาธารณสุข(อสม.) จำนวน ๑ เล่ม ๑๑.คู่มือปฏิบัติงานอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน(อสม.) จำนวน ๑ เล่ม เพื่อใช้ในการตรวจทดลองหรือประกอบการพิจารณา ในวันที่ ๘ ธันวาคม ๒๕๖๖ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. ณ ห้องประชุม ๒ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

ทั้งนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์จะไม่รับผิดชอบในความเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นแก่ตัวอย่างดังกล่าว ตัวอย่างที่เหลือหรือไม่ใช้แล้ว องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์จะคืนให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ

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

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๖๖ 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 เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ จะพิจารณาณโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่งาน เว้นแต่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอราย

นั้นมีใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ ต่อการพิจารณาของ องค์การบริหาร ส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

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 เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีวงเงิน ไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

## ๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัด จ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๑,๖๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านหกแสนบาทถ้วน)

๕.๑ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์ นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการ นโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตาม รายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของ ธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอ นำเช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารส่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำ ประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสาร ดังกล่าวมาให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ๘ ธันวาคม ๒๕๖๖ ระหว่าง เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกัน อิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาาร่วมค้ากำหนด ให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์จะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอ

หรือผู้ค้าประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผล  
คัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนน  
รวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

## ๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์การบริหาร  
ส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์การบริหารส่วนจังหวัด  
เพชรบูรณ์ จะพิจารณาจาก ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อ  
เสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผล การ  
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใด เสนอ  
เอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไป  
จากเงื่อนไขที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ใน  
ส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือ  
เป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์สงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอ  
โดยไม่มี การผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วย  
อิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา  
อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการ  
พิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อ  
เท็จจริงเพิ่มเติมได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หาก  
ข้อเท็จจริงดังกล่าว ไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่ง  
ราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการ  
ใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อ  
ประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์เป็นเด็ดขาด ผู้  
ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ จะพิจารณา  
ยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัด  
เลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ  
หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอที่แข็งแรงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากค่าชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญาองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

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

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งแล้ว 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 แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

## ๗. การทำสัญญาซื้อขาย

๗.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์จะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็น

หนังสือแทน การทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๗.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์เห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๗.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็น หนังสือ กับองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกัน สัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัด เพชรบูรณ์ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ชี้เช็ค หรือตราพท์ นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบาย กำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาต ให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตาม รายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือ ค้ำประกันของ ธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พันจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งองค์การบริหารส่วน จังหวัดเพชรบูรณ์ ได้รับมอบไว้แล้ว

#### ๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษี อื่น ๆ และค่าใช้จ่ายที่ส่งแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ได้ตรวจรับมอบงาน สิ่งของเรียบร้อยแล้ว

#### ๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลง ซื้อ ขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

#### ๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือ ทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายใน ระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องรับ จัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

#### ๑๑. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๑.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากโครงการจ่ายขาดเงินสะสมประจำ

ปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ได้รับ อนุมัติเงินค่าพัสดุจากโครงการจ่ายขาดเงินสะสมประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ และมีเงินรายได้เพียงพอเท่านั้น จึง จะลงนามในสัญญาได้ หรือในกรณีเกิดเหตุสุดวิสัย ภัยพิบัติ หรือพันวิสัยด้วยเหตุอื่นใด อันจะโทษฝ่ายใดมิได้ ในกรณี ดังกล่าวมาทั้งหมดนี้เป็นเหตุให้ไม่สามารถทำการลงนามในสัญญาจ้างได้ไม่ว่ากรณีใดๆ จะเรียกร้องค่าเสียหายหรือค่า สิ้นไหมทดแทนด้วยประการใดๆจาก องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

๑๑.๒ เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจาก ต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อข้ายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อข้ายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับ เรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่ มิใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วย การ ส่งเสริมการพาณิชย์

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงซื้อ เป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์จะรับหลัก ประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกมัดจำจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกมัดจำให้ ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัด จ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อ กำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์อาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอ จะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ไม่ได้

(๑) องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อ หรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

**๑๒. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ**

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติ ตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

**๑๓. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ**

องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับ การคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือทำสัญญากับองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ ไว้ชั่วคราว

องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์




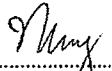
นายชัชกรเดช ทองใจสด  
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

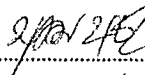
วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง


๑. ชื่อโครงการ : จัดซื้อชุดกระเป่าเครื่องมือและอุปกรณ์คัดกรองและตรวจสอบคุณภาพเบื้องต้น ตามโครงการสนับสนุนการดำเนินงานของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.) ในการจัดบริการสุขภาพปฐมภูมิเชิงรุกในชุมชน
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : กองสาธารณสุข องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร : งบประมาณ ๓๒,๐๐๐,๐๐๐.- บาท  
(สามสิบล้านบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน : จัดซื้อชุดกระเป่าเครื่องมือและอุปกรณ์คัดกรองและตรวจสอบคุณภาพเบื้องต้น จำนวน ๔,๐๐๐ ชุด ประกอบด้วย ดังนี้
  ๑. กระเป่าใส่เครื่องมือแพทย์พร้อมสกินซีอหน่วยงาน
  ๒. เครื่องวัดความดันโลหิตอัตโนมัติ
  ๓. เครื่องตรวจน้ำตาลในเลือด (เจาะปลายนิ้ว) พร้อมแผ่นตรวจ  
ประกอบด้วย
    - Meter (เครื่องอ่าน) จำนวน ๑ เครื่อง
    - Test Strip จำนวน ๕๐ แผ่น
    - เข็มเจาะเลือด จำนวน ๕๐ ชิ้น
    - ปากกาเจาะเลือด จำนวน ๑ ชิ้น
  ๔. สายวัดเอวแบบ BMI
  ๕. ปรอทวัดไข้แบบดิจิตอล
  ๖. เครื่องวัดความอึดตัวของออกซิเจนในเลือด
  ๗. คู่มือการดูแลสุขภาพ/คู่มือสำหรับอสม. ๑ ชุด  
ประกอบด้วย
    - คู่มือประชาชนป้องกันตนเองโรคเบาหวาน
    - คู่มือประชาชนป้องกันตนเองโรคความดันโลหิต
    - คู่มือประชาชนป้องกันตนเองโรคหัวใจ
    - คู่มือแนวทางการดำเนินโดยอาสาสมัครสาธารณสุข (อสม.)
    - คู่มือปฏิบัติงานอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.)
๕. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๖  
เป็นเงิน ๓๑,๘๘๐,๐๐๐.- บาท (สามสิบล้านแปดแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)  
ราคา/หน่วย จำนวน ๗,๙๗๐บาท/ชุด
๖. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง
  ๑. นางสาวสุกัญญา มีกำลัง ตำแหน่ง นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ
  ๒. นายจีระศักดิ์ ทองรัก ตำแหน่ง แพทย์แผนไทยชำนาญการ
  ๓. นายบุญธรรม บานเย็นงาม ตำแหน่ง ประธานมูลนิธิชมรม อสม.จังหวัดเพชรบูรณ์
  ๔. นางสาววริยา บุญทอง ตำแหน่ง นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ
  ๕. นางสาวกาญจนา เคหะสมบูรณ์ ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่งานธุรการปฏิบัติงาน

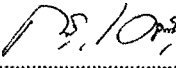


ลงชื่อ.....  ..... ประธานคณะกรรมการ  
(นางสาวสุกัญญา มีกำลัง)  
นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ  
(นายจิระศักดิ์ ทองรัก)  
แพทย์แผนไทยชำนาญการ

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ  
(นายบุญธรรม บานเย็นงาม)  
ประธานมูลนิธิชมรม อสม.จังหวัดเพชรบูรณ์

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ  
(นางสาววริยา บุญทอง)  
นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ/เลขานุการ  
(นางสาวกาญจนา เคตสมบูรณ์)  
เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

ตารางเปรียบเทียบราคากลาง

การจัดซื้อชุดกระเป่าเครื่องมือและอุปกรณ์การติดตั้งเครื่องและตรวจสุขภาพเบื้องต้น  
 ตามโครงการสนับสนุนการดำเนินงานของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.) ในการจัดบริการสุขภาพ ปฐมภูมิเชิงรุกในชุมชน  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ที่	รายการ	จำนวน	บริษัท จีวัน ไซลูชั่น จำกัด		บริษัท วิดีโอ เมคคัล (ประเทศไทย) จำกัด		บริษัท ทีเอ็นเอส เอ็มทีแอล เทคโนโลยี จำกัด		บริษัท ซี วิชัล เทคโนโลยี จำกัด		สรุปราคาถ่าง	
			ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน
๑	กระเป่าใส่เครื่องมือแพทย์พร้อมกล่องใส่เครื่องมือ	๔,๐๐๐ ใบ	๕,๒๐๐.๐๐	๒๐,๘๐๐.๐๐	๕,๒๐๐.๐๐	๒๐,๘๐๐.๐๐	๕,๒๐๐.๐๐	๒๐,๘๐๐.๐๐	๕,๒๐๐.๐๐	๒๐,๘๐๐.๐๐	๕,๒๐๐.๐๐	๒๐,๘๐๐.๐๐
๒	เครื่องวัดความดันโลหิตอัตโนมัติ	๔,๐๐๐ เครื่อง	๒,๕๕๐.๐๐	๑๐,๒๐๐.๐๐	๒,๕๕๐.๐๐	๑๐,๒๐๐.๐๐	๒,๕๕๐.๐๐	๑๐,๒๐๐.๐๐	๒,๕๕๐.๐๐	๑๐,๒๐๐.๐๐	๒,๕๕๐.๐๐	๑๐,๒๐๐.๐๐
๓	เครื่องตรวจน้ำตาลในเลือด (เจาะปลายนิ้ว) พร้อมแผ่นตรวจ ประกอบด้วย - Meter (เครื่องจับ) จำนวน ๑ เครื่อง - Test Strip จำนวน ๕๐ แผ่น - เข็มเจาะเลือด จำนวน ๕๐ ชิ้น - ปากกาเจาะเลือด จำนวน ๑ ชิ้น	๔,๐๐๐ เครื่อง	๒,๕๐๐.๐๐	๑๐,๐๐๐.๐๐	๒,๕๐๐.๐๐	๑๐,๐๐๐.๐๐	๒,๕๐๐.๐๐	๑๐,๐๐๐.๐๐	๒,๕๐๐.๐๐	๑๐,๐๐๐.๐๐	๒,๕๐๐.๐๐	๑๐,๐๐๐.๐๐
๔	สถานีอนามัย BMI	๔,๐๐๐ เครื่อง	๒๐๐.๐๐	๘๐๐.๐๐	๒๐๐.๐๐	๘๐๐.๐๐	๒๐๐.๐๐	๘๐๐.๐๐	๒๐๐.๐๐	๘๐๐.๐๐	๒๐๐.๐๐	๘๐๐.๐๐
๕	ปอซหัดใช้แบบดิจิทัล	๔,๐๐๐ ชิ้น	๒๕๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐	๒๕๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐	๒๕๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐	๒๕๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐	๒๕๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐
๖	เครื่องวัดความถี่หัวใจอัตโนมัติ	๔,๐๐๐ เครื่อง	๕๕๐.๐๐	๒,๒๐๐.๐๐	๕๕๐.๐๐	๒,๒๐๐.๐๐	๕๕๐.๐๐	๒,๒๐๐.๐๐	๕๕๐.๐๐	๒,๒๐๐.๐๐	๕๕๐.๐๐	๒,๒๐๐.๐๐
๗	คู่มือการดูแลสุขภาพ/คู่มือสำหรับอสม. ๑ ชุด ประกอบด้วย - คู่มือประชาชนเบื้องต้นฉบับตรวจสุขภาพ - คู่มือประชาชนเบื้องต้นฉบับตรวจความดันโลหิต - คู่มือประชาชนเบื้องต้นฉบับตรวจโรคหัวใจ - คู่มือแนวทางดำเนินงานโดยอาสาสมัครสาธารณสุข (อสม.) - คู่มือปฏิบัติงานอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.)	๔,๐๐๐ ชุด	๑๕๐.๐๐	๖๐๐.๐๐	๑๕๐.๐๐	๖๐๐.๐๐	๑๕๐.๐๐	๖๐๐.๐๐	๑๕๐.๐๐	๖๐๐.๐๐	๑๕๐.๐๐	๖๐๐.๐๐
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น			๗,๕๗๐.๐๐	๓๐,๖๐๐.๐๐	๗,๕๗๐.๐๐	๓๐,๖๐๐.๐๐	๗,๕๗๐.๐๐	๓๐,๖๐๐.๐๐	๗,๕๗๐.๐๐	๓๐,๖๐๐.๐๐	๗,๕๗๐.๐๐	๓๐,๖๐๐.๐๐

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
 (นางสาวกัญญา มีกำลัง)  
 นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ  
 (นายจิระศักดิ์ ทองรัก)  
 แพทย์แผนไทยชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ  
 (นายบุญธรรม บ้านเย็นงาม)  
 ประธานมูลนิธิชมรมอาสาสมัครสาธารณสุขฯ

ลงชื่อ.....กรรมการ  
 (นางสาววิภา บุญทอง)  
 นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ


ลงชื่อ.....กรรมการ/เลขานุการ  
 (นางสาวกัญญา เศรษฐมนต์)  
 เจ้าหน้าที่งานธุรการปฏิบัติงาน

**รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง**  
**การจัดซื้อชุดกระเป่าเครื่องมือและอุปกรณ์คัดกรองและตรวจสุขภาพเบื้องต้น**  
**ตามโครงการสนับสนุนการดำเนินงานของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.)**  
**ในการจัดบริการสุขภาพปฐมภูมิเชิงรุกในชุมชน จำนวน ๔,๐๐๐ ชุด**

**๑. ความเป็นมา**

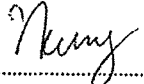
องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ รับการถ่ายโอนภารกิจสถานีอนามัยเฉลิมพระเกียรติ ๖๐ พรรชนานวมินทราชินีและโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัด จำนวน ๖๒ แห่ง ตามประกาศคณะกรรมการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เรื่อง หลักเกณฑ์และขั้นตอนการถ่ายโอนภารกิจสถานีอนามัยเฉลิมพระเกียรติ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

องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์เห็นความสำคัญในการส่งเสริมและสนับสนุนการดำเนินงานของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.) โดยเสริมศักยภาพในการบริการด้านสุขภาพให้แก่ประชาชนด้วยเครื่องมือและอุปกรณ์ทางการแพทย์เบื้องต้นที่มีมาตรฐาน ซึ่งช่วยให้ประชาชนเข้าถึงบริการคัดกรองภาวะสุขภาพ และตรวจสัญญาณชีพเบื้องต้นได้ทั่วถึงและครอบคลุมมากยิ่งขึ้น ทั้งนี้ ยังมีเครื่องมือในการดูแลสุขภาพผู้ป่วย ผู้สูงอายุ กลุ่มติดบ้าน ติดเตียง รวมถึงกิจกรรมเยี่ยมบ้านในกลุ่มอื่นๆ ตามคำแนะนำของเจ้าหน้าที่สาธารณสุข องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์จึงจัดทำโครงการสนับสนุนการดำเนินงานของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.) ในการจัดบริการสุขภาพปฐมภูมิเชิงรุกในชุมชน เพื่อจัดบริการสุขภาพปฐมภูมิเชิงรุกให้ดียิ่งขึ้น โดยอาศัยอำนาจตามพระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ.๒๕๔๒ มาตรา ๑๗ ภายใต้บังคับมาตรา ๑๖ ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดมีอำนาจและหน้าที่ในการจัดบริการสาธารณะ เพื่อประโยชน์ของประชาชนในท้องถิ่นของตนเอง (๑๗) การจัดให้มีโรงพยาบาลจังหวัด การรักษาพยาบาล การป้องกันและควบคุมโรค

ลงชื่อ.....  ..... ประธานคณะกรรมการ

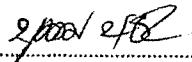
(นางสาวสุกัญญา มีกำลัง)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ


(นายจิระศักดิ์ ทองรัก)

แพทย์แผนไทยชำนาญการ

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ

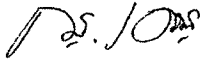
(นายบุญธรรม บานเย็นงาม)

ประธานมูลนิธิชมรม อสม. จังหวัดเพชรบูรณ์

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ

(นางสาววริยา บุญทอง)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ/เลขานุการ

(นางสาวกาญจนา เกษสมบูรณ์)

เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

**๒. วัตถุประสงค์**

๒.๑ เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.) ในการจัดบริการสุขภาพปฐมภูมิเชิงรุกในชุมชนในพื้นที่รับผิดชอบ สอน. และ รพ.สต. สังกัด อบจ.เพชรบูรณ์

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 เพื่อจัดซื้อชุดกระเป๋าเครื่องมือและอุปกรณ์คัดกรองและตรวจสุขภาพเบื้องต้นให้แก่อาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้านให้บริการแก่ประชาชนในพื้นที่รับผิดชอบ สอน. และ รพ.สต. สังกัด อบจ.เพชรบูรณ์

**๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ**


๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายในสินค้านี้

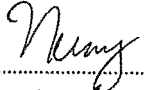
๓.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

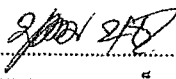
๓.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีประโยชน์ร่วมกับผู้เสนอราคารายอื่น ที่เข้าเสนอราคาให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ ณ วันเสนอราคา และไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาในครั้งนี้

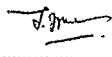
๓.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคา ได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

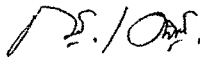
๓.๕ ผู้เสนอราคาต้องมีตัวอย่างผลิตภัณฑ์มาแสดง

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

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ  
(นายจิระศักดิ์ ทองรัก)  
แพทย์แผนไทยชำนาญการ

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ  
(นายบุญธรรม บานเย็นงาม)  
ประธานมูลนิธิชมรม อสม. จังหวัดเพชรบูรณ์

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ  
(นางสาววริยา บุญทอง)  
นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ/เลขานุการ  
(นางสาวกาญจนา เคตสมบุรณ์)  
เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

#### ๔. คุณสมบัติเฉพาะ

##### ๑. กระจกเป่าสำหรับใส่อุปกรณ์คัดกรองและตรวจสอบคุณภาพเบื้องต้น

###### 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 ๒๔ ซม.
- ๑.๑.๓. ฝากระจกเป่าด้านใน มีช่องสำหรับใส่เอกสาร ฝาด้านบนมีมือจับสำหรับหิ้ว
- ๑.๑.๔. มีสายสะพาย สามารถปรับระดับได้ สายสะพายมีหมอนรองกันเจ็บไหล่
- ๑.๑.๕. ด้านหน้ากระจกเป่ามีช่องสำหรับใส่เครื่องมือแพทย์เพื่อออกพื้นที่ทำงานและสกรีนข้อความตามแบบที่กำหนด
- ๑.๑.๖. ด้านหลังเปิดซิบแล้วจะมีซิปในสำหรับเก็บกระจกเป่ากันเปyekได้
- ๑.๑.๗. ด้านล่างกระจกเป่ามีรองตุ่มปริมาตร ๙ ลิ้ว


###### ๑.๒. เงื่อนไขเฉพาะ


- ๑.๒.๑. เป็นสินค้าใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน
- ๑.๒.๒. รับประกันคุณภาพเป็นเวลา ๑ ปี นับจากวันตรวจรับ

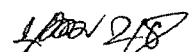
##### ๒. เครื่องวัดความดันโลหิตแบบอัตโนมัติ

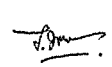
###### ๒.๑. คุณสมบัติทั่วไป

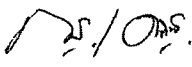
- ๒.๑.๑. สามารถวัดความดันโลหิตแบบอัตโนมัติ
- ๒.๑.๒. ตัวเครื่องมีขนาดเล็กกะทัดรัดสามารถเคลื่อนย้ายได้สะดวก น้ำหนักตัวเครื่องอย่างเดียวไม่เกิน ๓๐๐ กรัม ตัวเครื่องมีขนาด ๙๖ มม. x ๖๘ มม. x ๑๓๐ มม. (กว้าง x สูง x ลึก)
- ๒.๑.๓. ปลอกแขน มีหลายขนาดให้เลือก โดยสามารถวัดได้ตั้งแต่ต้นแขนขนาดไม่น้อยกว่า ๒๒ - ๓๒ 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, CE๐๑๒๓, ISO ๑๓๔๘๕, ISO๙๐๐๑

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

ลงชื่อ.......... กรรมการ  
(นายจิระศักดิ์ ทองรัก)  
แพทย์แผนไทยชำนาญการ

ลงชื่อ.......... กรรมการ  
(นายบุญธรรม บานเย็นงาม)  
ประธานมูลนิธิชมรม อสม.จังหวัดเพชรบูรณ์

ลงชื่อ.......... กรรมการ  
(นางสาวรียา บุญทอง)  
นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

ลงชื่อ.......... กรรมการ/เลขานุการ  
(นางสาวกาญจนา เคหะสมบูรณ์)  
เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

๒.๒. คุณลักษณะเทคนิค

- ๒.๒.๑. ใช้เทคนิคการวัดแบบ Oscillometric หรือ Oscillation
- ๒.๒.๒. สามารถวัดช่วงค่าความดันอยู่ในช่วง ๐ - ๒๙๙ มม.ปรอท โดยสามารถวัดความดันด้วยบนตั้งแต่ ๖๐ - ๒๗๙ มม.ปรอท และสามารถวัดความดันตัวล่างตั้งแต่ 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 ทั้งสิ้นเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 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 กล่องประกอบด้วยแถบตรวจที่บรรจุในขวดพลาสติกกรรม 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

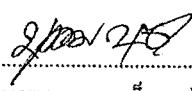
(นางสาวสุกัญญา มีกำลัง)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ


(นายจีระศักดิ์ ทองรัก)

แพทย์แผนไทยชำนาญการ

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ

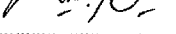
(นายบุญธรรม บ้านเย็นงาม)

ประธานมูลนิธิชมรม อสม.จังหวัดเพชรบูรณ์

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ

(นางสาววริยา บุญทอง)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ


ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ/เลขานุการ

(นางสาวกาญจนา เคหะสมบูรณ์)

เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

๓.๒. คุณสมบัติเฉพาะ

- 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

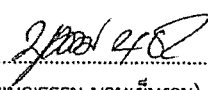
(นางสาวสุกัญญา มีกำลัง)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ

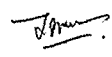
(นายจิระศักดิ์ พองรัก)

แพทย์แผนไทยชำนาญการ

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ

(นายบุญธรรม บานเย็นงาม)

ประธานมูลนิธิชมรม อสม. จังหวัดเพชรบูรณ์

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ

(นางสาววริยา บุญทอง)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ/เลขานุการ

(นางสาวกาญจนา เคหะสมบูรณ์)

เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

๓.๓. เจ็อนไซเฉพาะ

- 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. พกพาง่ายเหมาะสำหรับใส่กระเป๋า
- ๔.๑.๓. สายวัดสามารถวัดค่า BMI ได้โดยหมุนค่าความสูงและน้ำหนักให้ตรงกัน


๔.๒. เจ็อนไซเฉพาะ

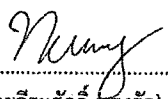
- ๔.๒.๑. เป็นสินค้าใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน
- ๔.๒.๒. รับประกันคุณภาพสินค้า ๑ ปี นับจากวันตรวจรับครบ

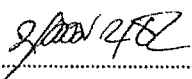
๕. ปรอทวัดไซ้แบบดิจิตอล

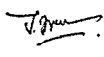
๕.๑. คุณลักษณะเฉพาะ

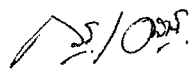
- ๕.๑.๑. สามารถวัดอุณหภูมิได้ระหว่าง ๓๒.๐ -๔๒.๐ องศาเซลเซียส
- ๕.๑.๒. มีจอแสดงผล LCD
- ๕.๑.๓. ค่าความแม่นยำ  $\pm 0.1$  องศาเซลเซียส ที่อุณหภูมิ ๓๖.๐ - ๔๒.๐ องศาเซลเซียส
- ๕.๑.๔. ใช้แบตเตอรี่ ขนาด LR ๔๑, ๑.๕ V
- ๕.๑.๕. มีเสียงสัญญาณเตือนเมื่อวัดอุณหภูมิคงที่
- ๕.๑.๖. เครื่องปิดอัตโนมัติเมื่อไม่ใช้งาน

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

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ  
(นายจิระศักดิ์ ทองรัก)  
แพทย์แผนไทยชำนาญการ

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ  
(นายบุญธรรม บานเย็นงาม)  
ประธานมูลนิธิชมรม อสม.จังหวัดเพชรบูรณ์

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ  
(นางสาววริยา บุญทอง)  
นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ/เลขานุการ  
(นางสาวกาญจนา เคหะสมบุญ)  
เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน



๖. เครื่องวัดความอืดตัวของออกซิเจนในเลือด

๖.๑. คุณสมบัติทั่วไป


- ๖.๑.๑. เป็นเครื่องวัดปริมาณความอืดตัวของออกซิเจนในเลือดและแสดงค่าชีพจรแบบพวกพา
- ๖.๑.๒. ตัวเครื่องมีขนาดเล็กกะทัดรัดสามารถพกพาได้
- ๖.๑.๓. ใช้กับแบตเตอรี่อัลคาไลน์ AAA จำนวน ๒ ก้อน
- ๖.๑.๔. จอภาพแสดงผลเป็นตัวเลขด้วยจอ LED หรือ OLED สามารถมองเห็นค่าความอืดตัวของออกซิเจนในเลือดและชีพจรได้อย่างชัดเจน
- ๖.๑.๕. เป็นเครื่องที่ได้รับมาตรฐาน ThaiFDA,CE,ISO ๑๓๔๘๕๕

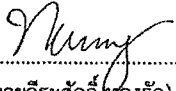
๖.๒. คุณลักษณะทางเทคนิค

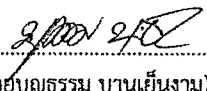
- ๖.๒.๑. สามารถวัดค่าเปอร์เซ็นต์ปริมาณความอืดตัวของออกซิเจนในเลือด (SPO<sub>2</sub>) ได้ในช่วงระหว่าง ๗๐%-๙๙%
- ๖.๒.๒. มีความเที่ยงตรงของการวัดปริมาณความอืดตัวของออกซิเจนในเลือด +/- ๒% ในช่วง ๙๐% - ๙๙%
- ๖.๒.๓. สามารถวัดค่าการเต้นของหัวใจ ๓๐-๒๔๐ ครั้ง/นาที โดยมีความแม่นยำคลาดเคลื่อนไม่เกิน +/- ๑ ครั้งต่อนาที (กรณีน้อยกว่าหรือเท่ากับ ๑๐๐ ครั้ง / นาที)

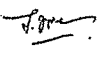
๖.๓. เงื่อนไขเฉพาะ

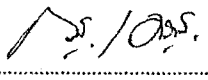
- ๖.๓.๑. รับประกันคุณภาพสินค้า ๑ ปี นับจากวันตรวจรับครบ
- ๖.๓.๒. เป็นสินค้าใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน
- ๖.๓.๓. มีหนังสือรับรองการแต่งตั้งเป็นผู้แทนจำหน่ายโดยตรงจากบริษัทผู้ผลิตหรือได้รับการแต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่ายในประเทศ
- ๖.๓.๔. มีหนังสือจดทะเบียนสถานประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ที่ออกให้โดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

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

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ  
(นายจิระศักดิ์ ทองรัก)  
แพทย์แผนไทยชำนาญการ

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ  
(นายบุญธรรม บานเย็นงาม)  
ประธานมูลนิธิชมรม อสม.จังหวัดเพชรบูรณ์

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ  
(นางสาววิริยา บุญทอง)  
นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ/เลขานุการ  
(นางสาวกาญจนา เคตสมบูรณ์)  
เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

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
- การดูแลรักษาตนเองสำหรับผู้ที่เป็นเบาหวาน
- อาหารสำหรับผู้ป่วยโรคเบาหวาน
- ความเสี่ยงในการเป็นโรคเบาหวาน

๗.๑.๒. วิธีการเรียบเรียง ใช้ภาษาง่ายๆ ที่ประชาชนทั่วไปอ่านเข้าใจง่าย มีภาพประกอบ ทั้งภาพวาด และภาพถ่ายอย่างเหมาะสมกับเรื่อง สื่อให้ประชาชนเข้าใจโรคนี้น่าสนใจ เรียบลำดับและจัดวาง หน้าหนักหัวข้อเรื่องใหญ่ 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 พิมพ์ด้วยกระดาษการ์ดอาร์ต ไม่น้อยกว่า ๑๖๐ แกรม เคลือบยูวี ออกแบบปกสื่อ ได้น่าสนใจที่จะอ่าน

๗.๑.๕. การเข้าเล่มเย็บมุงหลังคาหรือไสสันทากาวอย่างแน่นหนา

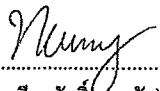
๗.๑.๖. ขนาดรูปเล่ม ความกว้างไม่น้อยกว่า ๑๔ เซนติเมตร ความยาวไม่น้อยกว่า ๒๐ เซนติเมตร

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

ลงชื่อ.....  ..... ประธานคณะกรรมการ

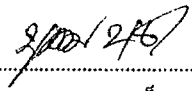
(นางสาวสุกัญญา มีกำลัง)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ

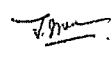
(นายจิระศักดิ์ ทองรัก)

แพทย์แผนไทยชำนาญการ

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ

(นายบุญธรรม บานเย็นงาม)

ประธานมูลนิธิชมรม อสม.จังหวัดเพชรบูรณ์

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ

(นางสาววิริยา บุญทอง)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ/เลขานุการ

(นางสาวกาญจนา เคหะสมบูรณ์)

เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

๗.๒. หนังสือคู่มือประชาชนป้องกันตนเองจากโรคความดันโลหิต

๗.๒.๑. เป็นหนังสือให้ความรู้แก่ประชาชนเกี่ยวกับโรคความดันโลหิต เพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับโรคความดันโลหิต เพื่อให้ประชาชนรู้จักโรคความดันโลหิต ข้อมูลในหนังสือคู่มือประกอบด้วย เนื้อหาอย่างน้อย 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 เรียบลำดับและจัดวางหน้าหนักหัวข้อเรื่องใหญ่ เรื่องรองได้นำสนใจ เหมาะสม ค้นหาง่าย ศึกษาได้สะดวก


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

๗.๒.๔. ปกพิมพ์ ๔ สี พิมพ์ด้วยกระดาษการ์ดอาร์ต ไม่น้อยกว่า ๑๖๐ แกรม เคลือบยูวี ออกแบบปกสื่อได้นำสนใจที่จะอ่าน

๗.๒.๕. การเข้าเล่มเย็บมุงหลังคาหรือไสสันทากาวอย่างแน่นหนา

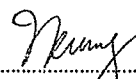
๗.๒.๖. ขนาดรูปเล่มความกว้างไม่น้อยกว่า ๑๔ เซนติเมตร ความยาวไม่น้อยกว่า ๒๐ เซนติเมตร

๗.๒.๗. เนื้อหาความรู้ทางวิชาการอ้างอิงจากแหล่งที่เชื่อถือได้ เช่น กระทรวงสาธารณสุข มหาวิทยาลัยราชวิทยาลัย หรือวารสารวิชาการของไทยหรือต่างประเทศ เป็นต้น โดยรายการอ้างอิงต้องมีอายุไม่เกิน ๑๐ ปี

ลงชื่อ..... ..... ประธานคณะกรรมการ

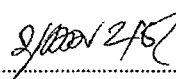
(นางสาวสุกัญญา มีกำลัง)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

ลงชื่อ..... ..... กรรมการ


(นายจิระศักดิ์ ทองรัก)

แพทย์แผนไทยชำนาญการ

ลงชื่อ..... ..... กรรมการ

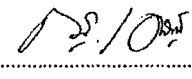
(นายบุญธรรม บานเย็นงาม)

ประธานมูลนิธิชมรม อสม. จังหวัดเพชรบูรณ์

ลงชื่อ..... ..... กรรมการ

(นางสาววริยา บุญทอง)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

ลงชื่อ..... ..... กรรมการ/เลขานุการ

(นางสาวกาญจนา เคหะสมบุรณ์)

เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

๗.๓. คู่มือประชาชนป้องกันตนเองโรคหัวใจ

๗.๓.๑. เป็นหนังสือให้ความรู้แก่ประชาชนเกี่ยวกับโรคหัวใจ เพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับโรคหัวใจ ข้อมูลในหนังสือ คู่มือประกอบด้วยเนื้อหาอย่างน้อย ดังนี้

- อาการของโรค
- การตรวจวินิจฉัย
- รักษาโรค รู้จักยาของโรคหัวใจ ยารักษาโรคหลอดเลือดหัวใจ ยารักษาภาวะหัวใจล้มเหลว ยาลดความดันโลหิต
- การป้องกัน
- การปรับตัวเพื่ออยู่ร่วมกับโรคหัวใจอย่างปลอดภัยและทราบสัญญาณเตือนจากร่างกายว่าเราเสี่ยงเป็นโรคหัวใจ

๗.๓.๒. วิธีการเรียบเรียง ใช้ภาษาง่ายๆ ที่ประชาชนทั่วไปอ่านเข้าใจง่าย มีภาพประกอบทั้งภาพวาดและภาพถ่ายอย่างเหมาะสมกับเรื่อง เพื่อให้ประชาชนเข้าใจโรคนี้น่าสนใจ เรียงลำดับและจัดวางหน้าปกหัวข้อเรื่องใหญ่ เรื่องรองได้น่าสนใจ เหมาะสม ค้นหาง่าย ศึกษาได้สะดวก


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

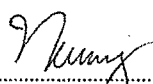
๗.๓.๔. ปกพิมพ์ ๔ สี พิมพ์ด้วยกระดาษการ์ดอาร์ต ไม่น้อยกว่า ๑๖๐ แกรม เคลือบยูวี ออกแบบปกสื่อได้น่าสนใจที่จะอ่าน

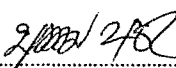
๗.๓.๕. การเข้าเล่มเย็บมุงหลังคาหรือไส้นิทากาวอย่างแน่นหนา

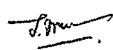
๗.๓.๖. ขนาดรูปเล่ม ความกว้างไม่น้อยกว่า ๑๔ เซนติเมตร ความยาวไม่น้อยกว่า ๒๐ เซนติเมตร

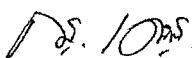
๗.๓.๗. เนื้อหาความรู้ทางวิชาการอ้างอิงจากแหล่งที่เชื่อถือได้ เช่น กระทรวงสาธารณสุข มหาวิทยาลัยราชวิทยาลัย หรือวารสารวิชาการของไทยหรือต่างประเทศ เป็นต้น โดยรายการอ้างอิงต้องมีอายุไม่เกิน ๑๐ ปี

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

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ  
(นายจิระศักดิ์ ทองรัก)  
แพทย์แผนไทยชำนาญการ

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ  
(นายบุญธรรม บานเย็นงาม)  
ประธานมูลนิธิชมรม อสม. จังหวัดเพชรบูรณ์

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ  
(นางสาววริยา บุญทอง)  
นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ/เลขานุการ  
(นางสาวกาญจนา เคหะสมบุรณ์)  
เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

๗.๕. คู่มือแนวทางการดำเนินงานโดยอาสาสมัครสาธารณสุข (อสม.)

๗.๕.๑. 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

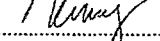
เนื้อหาความรู้ทางวิชาการอ้างอิงจากแหล่งที่เชื่อถือได้ เช่น กระทรวงสาธารณสุข มหาวิทยาลัย ราชวิทยาลัย หรือวารสารวิชาการของไทยหรือต่างประเทศ เป็นต้น โดยรายการอ้างอิงต้องมีอายุไม่เกิน ๑๐ ปี

๗.๕.๒. ด้านรูปเล่ม

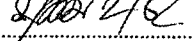
ขนาดหนังสือความกว้างไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร ความยาวไม่น้อยกว่า ๒๕ เซนติเมตร ความหนาไม่น้อยกว่า ๔๐ หน้า เนื้อในพิมพ์สีเดียวด้วยกระดาษปอนด์ไม่น้อยกว่า ๖๐ แกรม ปกพิมพ์ ๔ สี ด้วยกระดาษการ์ดอาร์ตไม่น้อยกว่า ๑๖๐ แกรม เคลือบยูวีเข้าเล่มเย็บมุงหลังคา

ลงชื่อ.....  ..... ประธานคณะกรรมการ

(นางสาวสุกัญญา มีกำลัง)  
นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ

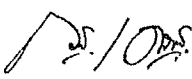
(นายจิระศักดิ์ ทองรัก)  
แพทย์แผนไทยชำนาญการ

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ

(นายบุญธรรม บานเย็นงาม)  
ประธานมูลนิธิชมรม อสม.จังหวัดเพชรบูรณ์

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ

(นางสาววริยา บุญทอง)  
นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ/เลขานุการ

(นางสาวกาญจนา เคหะสมบุรณ์)  
เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

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.
- แบบคัดกรองเบาหวานและความดันโลหิตในประชาชนอายุ 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 ๖๔ หน้า เนื้อในพิมพ์สีเดียวด้วยกระดาษปอนด์ไม่น้อยกว่า ๖๐ กรัม ปกพิมพ์ ๔ สี ด้วยกระดาษคาร์ตอาร์ทไม่น้อยกว่า ๑๖๐ กรัม เข้าเล่ม เย็บมุมหลังคา

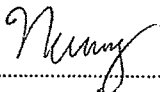
๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

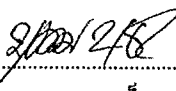
๕.๑ ระยะเวลาในการส่งมอบภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

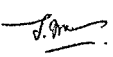
๕.๒ เครื่องมือและอุปกรณ์ทางการแพทย์เบื้องต้นที่ส่งมอบจะต้องคงคุณภาพตามข้อกำหนดไม่น้อยกว่า ๒ ปี

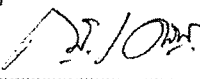
๕.๓ การส่งมอบ ณ หอประชุมโรงเรียนองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ (วังชมภูวิทยาคม)

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

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ  
(นายจิระศักดิ์ ทองรัก)  
แพทย์แผนไทยชำนาญการ

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ  
(นายบุญธรรม บานเย็นงาม)  
ประธานมูลนิธิชมรม อสม. จังหวัดเพชรบูรณ์

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ  
(นางสาววริยา บุญทอง)  
นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ/เลขานุการ  
(นางสาวกาญจนา เคหะสมบูรณ์)  
เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

**๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ**

พิจารณาคัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคา

**๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับการจัดสรร**

๗.๑ วงเงินนอกงบประมาณ โครงการจ่ายขาดเงินสะสมประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ (กองสาธารณสุข) ตามโครงการสนับสนุนการดำเนินงานของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.) ในการจัดบริการสุขภาพปฐมภูมิเชิงรุกในชุมชน งบประมาณตั้งไว้ ๓๒,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (สามสิบล้านบาทถ้วน)

๗.๒ ราคากลางได้มาจาก  
การสืบราคาจากท้องตลาด

**๘. งวดงานและการจ่ายเงิน**

กำหนดจ่ายเงินงวดเดียว เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ได้รับการส่งมอบชุดกระเป๋าเครื่องมือและอุปกรณ์คัดกรองและตรวจสุขภาพเบื้องต้น ตามโครงการสนับสนุนการดำเนินงานของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.) ในการจัดบริการสุขภาพปฐมภูมิเชิงรุกในชุมชน จำนวน ๔,๐๐๐ ชุด ครบทั้ง ๔,๐๐๐ ชุด เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐๐ เมื่อผู้เสนอราคาได้ส่งมอบชุดกระเป๋าเครื่องมือและอุปกรณ์คัดกรองและตรวจสุขภาพเบื้องต้น ตามโครงการสนับสนุนการดำเนินงานของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.) ในการจัดบริการสุขภาพปฐมภูมิเชิงรุกในชุมชนทั้งหมดเรียบร้อยแล้วตามข้อกำหนดในสัญญาทุกประการ

**๙. อัตราร้อยละ**


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

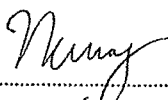
**๑๐. เงื่อนไขการตรวจรับ**

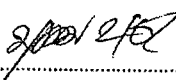
การลงนามตรวจรับจะกระทำเมื่อคณะกรรมการตรวจรับได้รับถูกต้อง จำนวนครบถ้วน การบรรจุถูกต้อง ตลอดจนได้รับเอกสารครบถ้วน

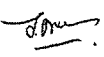
**๑๑. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง**

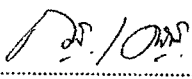
กำหนดระยะเวลารับประกันเท่ากับระยะเวลาตามสัญญา

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

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ  
(นายจิระศักดิ์ ทองรัก)  
แพทย์แผนไทยชำนาญการ

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ  
(นายบุญธรรม บานเย็นงาม)  
ประธานมูลนิธิชมรม อสม.จังหวัดเพชรบูรณ์

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ  
(นางสาววริยา บุญทอง)  
นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ/เลขานุการ  
(นางสาวกาญจนา เคษมบุญรณ์)  
เจ้าหน้าที่งานธุรการปฏิบัติงาน