



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์
เรื่อง ประมูลซื้อชุดกระเป๋าสตูดอุปกรณ์คัดกรองโรคประจำหมู่บ้าน ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ มีความประสงค์จะประมูลซื้อชุดกระเป๋าสตูดอุปกรณ์คัดกรองโรคประจำหมู่บ้าน ตามโครงการพัฒนาศักยภาพและองค์ความรู้ให้แก่อาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.) ในเขตจังหวัดเพชรบูรณ์ จำนวน 589 ชุด แต่ละชุดประกอบด้วย รายละเอียด ดังนี้

- | | | |
|---|-------|-----------|
| 1. กระเป๋าสตูดอุปกรณ์ | จำนวน | 1 ใบ |
| 2. ชุดเครื่องตรวจวัดน้ำตาล ประกอบด้วย | จำนวน | 1 ชุด |
| 2.1 เครื่องตรวจวัดน้ำตาลในเลือด | จำนวน | 1 เครื่อง |
| 2.2 เข็มเจาะเลือดปลายนิ้ว | จำนวน | 100 ชิ้น |
| 2.3 แถบตรวจน้ำตาล | จำนวน | 100 ชิ้น |
| 3. เครื่องวัดความดันแบบดิจิทัล | จำนวน | 1 ชุด |
| 4. เครื่องชั่งน้ำหนัก | จำนวน | 1 เครื่อง |
| 5. ตลับสายวัดรอบเอว | จำนวน | 1 ตลับ |
| 6. คู่มือสมุดบันทึกการตรวจสุขภาพคัดกรองความเสี่ยง | จำนวน | 1 เล่ม |
| 7. คู่มือประชาชนป้องกันตนเองจากโรคเบาหวาน | จำนวน | 1 เล่ม |
| 8. คู่มือประชาชนป้องกันตนเองจากโรคหัวใจ | จำนวน | 1 เล่ม |
| 9. คู่มือประชาชนป้องกันโรคความดันโลหิต | จำนวน | 1 เล่ม |
| 10. คู่มือครอบครัวอบอุ่น | จำนวน | 1 เล่ม |
| 11. คู่มือประชาชนป้องกันตนเองจากโรคฉี่หนู | จำนวน | 1 เล่ม |
| 12. e-book รอบรู้วิธีการป้องกันโรคในชีวิตประจำวัน | จำนวน | 1 ชุด |
| 13. VCD การดูแลสุขภาพอนามัยเบื้องต้น | จำนวน | 1 ชุด |
| 14. VCD การดูแลสมอง | จำนวน | 1 ชุด |

(รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะแนบท้าย)

งบประมาณในการดำเนินการประมูลซื้อฯ เป็นจำนวนเงิน 7,595,155.- บาท

(-เจ็ดล้านห้าแสนเก้าหมื่นห้าพันหนึ่งร้อยห้าสิบบาทถ้วน-)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

1. เป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประมูลซื้อดังกล่าว โดยต้องเป็นผู้ผลิตหรือผู้แทนจำหน่ายหรือตัวแทนจำหน่ายช่วง
2. ไม่เป็นผู้ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
3. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

4. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่ "องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์" ณ วันประกาศ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประมูลซื้อครั้งนี้

5. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับ รายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ


6. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement:e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

7. คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

กำหนดยื่นของประมูล ในวันที่ **28 ก.ค. 2557** ระหว่างเวลา 10.00 น. ถึงเวลา 10.30 น. ณ สถานที่กลางรับ-เปิดของศูนย์ราชการจังหวัด และกำหนดเสนอราคาในวันที่ **[- 6 ส.ค. 2557]** ตั้งแต่เวลา **09.06** น. ถึงเวลา **09.30** น.

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารประมูลในราคาชุดละ 1,000.- บาท ได้ที่ฝ่ายจัดหาพัสดุ กองพัสดุ และทรัพย์สิน องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ ระหว่างวันที่ **[- 7 ก.ค. 2557]** ถึงวันที่ **18 ก.ค. 2557** ระหว่างเวลา 08.30 น. ถึงเวลา 16.30 น. หรือสอบถามทางโทรศัพท์ หมายเลข 0-5672-1849 ในวันและเวลาราชการ หรือดูรายละเอียดได้ทางเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th ของกรมบัญชีกลาง หรือทางเว็บไซต์ www.thaimallplaza.com ของสำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น จังหวัดเพชรบูรณ์ หรือทางเว็บไซต์ www.phetchabunpao.go.th ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

ประกาศ ณ วันที่ **[- 7 ก.ค. 2557]**


(นายอัครเดช ทองใจสด)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง(ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่ไม่ใช่งานก่อสร้าง**

1. ชื่อโครงการ โครงการจัดซื้อชุดกระเป่าวัสดุอุปกรณ์คัดกรองโรคประจำหมู่บ้าน ตามโครงการพัฒนาศักยภาพและองค์ความรู้ให้แก่อาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.) ในเขตจังหวัดเพชรบูรณ์ ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ จำนวน 589 ชุด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 7,595,155.-บาท (เจ็ดล้านห้าแสนเก้าหมื่นห้าพันหนึ่งร้อยห้าสิบบาทถ้วน)
3. วันที่กำหนดราคากลาง(อ้างอิง) 19 มิถุนายน 2557

โครงการจัดซื้อชุดกระเป่าวัสดุอุปกรณ์คัดกรองโรคประจำหมู่บ้าน ตามโครงการพัฒนาศักยภาพและองค์ความรู้ให้แก่อาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.) ในเขตจังหวัดเพชรบูรณ์ จำนวน 589 ชุดๆละ 12,895.-บาท แต่ละชุดประกอบด้วย

- | | | | |
|---|-------|-----------|-----------|
| 1. กระเป๋าบรรจุอุปกรณ์ | | จำนวน | 1 ใบ |
| 2. ชุดเครื่องตรวจวัดน้ำตาล ประกอบด้วย | | จำนวน | 1 ชุด |
| 2.1 เครื่องตรวจวัดน้ำตาลในเลือด | จำนวน | 1 เครื่อง | |
| 2.2 เข็มเจาะเลือดปลายนิ้ว | จำนวน | 100 ชิ้น | |
| 2.3 แถบตรวจน้ำตาล | จำนวน | 100 ชิ้น | |
| 3. เครื่องวัดความดันแบบดิจิทัล | | จำนวน | 1 ชุด |
| 4. เครื่องชั่งน้ำหนัก | | จำนวน | 1 เครื่อง |
| 5. ตลับสายวัดรอบเอว | | จำนวน | 1 ตลับ |
| 6. คู่มือสมุดบันทึกการตรวจสุขภาพคัดกรองความเสี่ยง | | จำนวน | 1 เล่ม |
| 7. คู่มือประชาชนป้องกันตนเองจากโรคเบาหวาน | | จำนวน | 1 เล่ม |
| 8. คู่มือประชาชนป้องกันตนเองจากโรคหัวใจ | | จำนวน | 1 เล่ม |
| 9. คู่มือประชาชนป้องกันโรคความดันโลหิต | | จำนวน | 1 เล่ม |
| 10. คู่มือครอบครัวอบอุ่น | | จำนวน | 1 เล่ม |
| 11. คู่มือประชาชนป้องกันตนเองจากโรคฉี่หนู | | จำนวน | 1 เล่ม |
| 12. e-book รอบรู้วิธีการป้องกันโรคในชีวิตประจำวัน | | จำนวน | 1 ชุด |
| 13. VCD การดูแลสุขภาพอนามัยเบื้องต้น | | จำนวน | 1 ชุด |
| 14. VCD การดูแลสมอง | | จำนวน | 1 ชุด |

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 7,595,155.-บาท (เจ็ดล้านห้าแสนเก้าหมื่นห้าพันหนึ่งร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

4. แหล่งที่มาของราคากลาง(ราคาอ้างอิง)

1. บริษัท เอสทีดี โซลูชั่น จำกัด
2. บริษัท ไฮเทค เอ็ดดูเคชั่น จำกัด
3. บริษัท เพชรนาโน จำกัด

5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง)

1. นายบรรเทิง สิงห์สถิตย์
2. นางรัตนา ศรีวรรณธรานน
3. นางอภิญญา หมื่นรักษ์

คุณลักษณะเฉพาะ ของวัสดุอุปกรณ์ชุดคัดกรองโรค ๑ ชุด ประกอบด้วย

๑. คุณลักษณะ ชุดกระเป๋าวัสดุอุปกรณ์ชุดคัดกรองโรค

๑. กระเป๋าบรรจุอุปกรณ์ จำนวน ๑ ใบ คุณลักษณะดังนี้

๑.๑ ทำด้วยผ้า ๖๐๐ D ตาราง ลิตสตอป ด้านในบุด้วย PVC หนา ๒ ชั้น กันน้ำได้กัน
กระแทกและกันความร้อนได้ตามสภาพภูมิอากาศ ทำความสะอาดด้วยน้ำได้

๑.๒ ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า ๑๘ ซม. ความยาวไม่น้อยกว่า ๔๐ ซม. ความสูงไม่น้อยกว่า
๒๔ ซม.

๑.๓ ฝากระเป๋าด้านใน มีช่องสำหรับใส่เอกสาร ฝาด้านบนมีมือจับสำหรับหิ้ว

๑.๔ มีสายสะพาย สามารถปรับระดับได้ สายสะพายมีหมอนรองกันเจ็บไหล่

๑.๕ ด้านหน้ากระเป๋ามีช่องสำหรับใส่เอกสารและปักข้อความตามแบบที่กำหนด

๑.๖ ด้านหลังเปิดซิปและจะมีซิปในสำหรับเก็บกระเป๋ากันเปียกได้

๑.๗ ด้านข้างกระเป๋าซ้าย-ขวา มีช่องเป็นตาข่ายใส่เอกสาร

๑.๘ ด้านล่างกระเป๋ามีรองตุ่มปริมาตร ๙ ลิ้ว กันกระแทก

๒. คุณลักษณะ ชุดเครื่องตรวจวัดน้ำตาล คุณลักษณะดังนี้

เป็นเครื่องตรวจหาระดับน้ำตาลในเลือด ใช้สำหรับการตรวจกากน้ำตาลในเลือดผู้ป่วยโดยใช้งาน
ร่วมกับแถบตรวจน้ำตาล

๑. คุณลักษณะทั่วไป

๑.๑ เป็นเครื่องตรวจน้ำตาลกลูโคสในเลือดระบบไบโอเซนเซอร์

๑.๒ ใช้งานง่าย สะดวก รวดเร็ว มีการทำ calibrate เครื่องอัตโนมัติทุกครั้งที่เปิดใช้งาน
โดยระบบ Code key

๑.๓ สามารถอ่านระดับน้ำตาลได้ในช่วง ๑๐ - ๖๐๐ mg/dl

๑.๔ ใช้กับแถบตรวจน้ำตาลชนิดที่ใช้เอนไซม์ Glucose Dehydrogenase โดยแถบตรวจ
น้ำตาลบรรจุอยู่ในขวดที่เคลือบสารกันความชื้นและแถบตรวจน้ำตาล ต้องมีอายุการใช้งานตามที่ระบุข้างขวด
หลังจากเปิดขวดใช้งานแล้ว

๑.๕ ใช้เลือดปริมาณน้อยไม่เกิน ๐.๖ ไมโครลิตร

๑.๖ ใช้เวลาตรวจวัดไม่เกิน ๕ วินาที

๑.๗ สามารถทำการทดสอบได้ในช่วง Hematocrit range ๑๐ - ๖๕% หรือกว้างกว่า

๑.๘ สามารถทำการทดสอบได้ในช่วงอุณหภูมิระหว่าง ๑๐ - ๔๔ c หรือกว้างกว่า
ซึ่งเหมาะสมกับอุณหภูมิในประเทศไทย

๑.๙ ใช้แบตเตอรี่ ๓ โวลต์ ๑ ก้อน ชนิด ๒๐๓๒ (CR ๒๐๓๒, DL ๒๐๓๒)

๑.๑๐ มีระบบความจำ ๕๐๐ ค่าของระดับน้ำตาลกลูโคสพร้อมแสดงเวลาและวันที่
ที่ทำการทดสอบ

๑.๑๑ ตัวเครื่องมีระบบเตือนเมื่อปัจจัยต่าง ๆ ไม่พร้อมใช้งานเพื่อป้องกันความผิดพลาดดังนี้

๑.๑๑.๑ มีการเตือนเมื่ออุณหภูมิที่ทำการทดสอบไม่อยู่ในช่วงที่เหมาะสม

๑.๑๑.๒ มีการเตือนว่าแถบตรวจเสีย หรือ เสื่อมหรือไม่ก่อนการใช้งาน

๑.๑๑.๓ มีการเตือนเมื่อปริมาณเลือดไม่เพียงพอ

๒. คุณลักษณะเฉพาะ

- ๒.๑ เครื่องตรวจน้ำตาลปลายนิ้ว ๑ ชุด ประกอบด้วย
 - ๒.๑.๑ ตัวเครื่องตรวจน้ำตาล จำนวน ๑ เครื่อง
 - ๒.๑.๒ แถบทดสอบขนาด จำนวน ๑๐๐ ชิ้น
 - ๒.๑.๓ เข็มแบบใช้แล้วทิ้ง (Single use) ขนาดเข็ม ๒๓G ปรับระดับความลึกได้ ๓ ระดับ แบบไม่ต้องใช้ปากกาเพื่อป้องกันการติดเชื้อ ต่อผู้ปฏิบัติงานและคนไข้คนอื่น จำนวน ๑ ชุด (๑๐๐ ชิ้น / ชุด)
 - ๒.๑.๔ กระเป๋ใส่เครื่องแบบพกพา จำนวน ๑ อัน
- ๒.๒ คู่มือการใช้งานภาษาไทย จำนวน ๑ ชุด
- ๒.๓ ผู้ขายต้องมีการอบรมการใช้งานเครื่องที่ถูกต้องให้กับผู้ใช้งาน
- ๒.๔ ผู้ขายต้องเป็นผู้ผลิตหรือผู้แทนจำหน่ายหรือตัวแทนจำหน่ายช่วง

๓. คุณลักษณะ เครื่องวัดความดันโลหิตแบบดิจิตอล

- ๑. วิธีการวัด : Oscillometric Method
- ๒. ขอบเขตการวัด : ความดันโลหิต : ๐ - ๓๐๐ มม.ปรอท
อัตราชีพจร : ๔๐ - ๑๖๐ ครั้ง / นาที
- ๓. ความเที่ยงตรง : ความดันโลหิต : ± ๔ มม.ปรอท
อัตราชีพจร : $\pm ๕\%$
- ๔. แหล่งพลังงาน : แบตเตอรี่อัลคาไลน์ "AA" ๔ ก้อน (๖ โวลท์)
- ๕. จำนวนครั้งที่วัดได้ : ๓๐๐ ครั้ง เมื่อแบตเตอรี่เต็ม
- ๖. เลือkBันที่ความจำได้ ๒ โหมด (A หรือ B) โหมดละ ๓๐ ค่า
- ๗. มีช่องสำหรับเสียบ Adapter เพื่อสามารถใช้กับไฟบ้านได้
- ๘. ปลอกพันแขนเป็นชนิด Best-fit- cuff
- ๙. ผู้ขายต้องเป็นผู้ผลิตหรือผู้แทนจำหน่ายหรือตัวแทนจำหน่าย

๔. คุณลักษณะ เครื่องชั่งน้ำหนัก

- ๑. ใช้สำหรับชั่งน้ำหนักร่างกาย
- ๒. เป็นเครื่องชั่งน้ำหนักหน้าปิดชนิดเข็ม
- ๓. สามารถชั่งน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๑๑๐ กิโลกรัม

๕. ตลับสายวัดรอบเอว

- ๑. สายวัดรอบเอว มี ๒ ด้าน แบ่ง ชายและหญิง
- ๒. มีแถบสีแสดงการแปรผล รอบเอวอยู่ในเกณฑ์ปกติ หรืออ้วน
- ๓. ด้านบนตลับมีวงล้อคำนวณดัชนีมวลกาย (MBI) พร้อมแถบแสดงสีแสดงการแปรผล
- ๔. สายวัดรอบเอวมีความยาว ๑ เมตร ๓๐ เซนติเมตร
- ๕. มีปุ่มกดเก็บสาย

๖. คุณลักษณะ คู่มือสมุดบันทึกการตรวจสุขภาพคัดกรองความเสี่ยง

- ๑. เป็นคู่มือการบันทึกการตรวจสุขภาพ คัดกรองความเสี่ยงสำหรับอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน ขนาด A๔ จำนวน ๑ เล่ม

๗. หนังสือคู่มือประชาชนป้องกันตนเองจากโรคเบาหวาน

เป็นหนังสือให้ความรู้แก่ประชาชนเกี่ยวกับโรคเบาหวาน เพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับโรคเบาหวาน เพื่อให้ประชาชนรู้จักโรค สถิติของการเกิดโรคเบาหวานในปัจจุบัน โรคเบาหวานคืออะไร ชนิด สาเหตุ การเกิดโรคและลักษณะอาการของโรคเบาหวาน อาการแทรกซ้อน การวินิจฉัย การตรวจเบาหวานด้วยตนเอง การรักษา และการป้องกัน โรคเบาหวาน การดูแลรักษาตนเองสำหรับผู้ที่เบาหวาน อาหารสำหรับผู้ป่วยโรคเบาหวาน ความเสี่ยงในการเป็นโรคเบาหวาน

๑. วิธีการเรียบเรียง ใช้ภาษาง่าย ๆ ที่ประชาชนทั่วไปอ่านเข้าใจง่าย มีภาพประกอบ ทั้งภาพวาดและภาพถ่ายอย่างเหมาะสมกับเรื่อง สื่อให้ประชาชนเข้าใจโรคนี้มากขึ้น เรียงลำดับและจัดวาง ให้นำหนักหัวข้อเรื่องใหญ่ เรื่องรองได้น่าสนใจ เหมาะสม คั่นหาง่าย ศึกษาได้สะดวก

๒. การพิมพ์เนื้อใน พิมพ์ ๔ สี ตลอดเล่ม พิมพ์ด้วยกระดาษอาร์ต ไม่น้อยกว่า ๑๐๕ แกรม ความหนาตลอดเล่ม ไม่น้อยกว่า ๓๒ หน้า

๓. ปกพิมพ์ ๔ สีด้วยกระดาษอาร์ต ไม่น้อยกว่า ๑๖๐ แกรม เคลือบยูวี

๔. การเข้าเล่มเย็บมุงหลังคาหรือไสสันทากาวอย่างแน่นหนา

๕. ขนาดเล่ม ไม่น้อยกว่า ๑๔.๕๐ x ๒๐.๕๐ ซม.

๘. หนังสือคู่มือประชาชนป้องกันตนเองจากโรคหัวใจ

เป็นหนังสือให้ความรู้แก่ประชาชนเกี่ยวกับโรคหัวใจ เพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับโรคหัวใจ รู้ทัน อาการของโรค การตรวจวินิจฉัยและรักษาโรค รู้จักยาของโรคหัวใจ ยารักษาโรคหลอดเลือดหัวใจ ยารักษา ภาวะหัวใจล้มเหลว ยาลดความดันโลหิต การป้องกัน การปรับตัวเพื่ออยู่ร่วมกับโรคหัวใจอย่างปลอดภัย และทราบสัญญาณเตือนจากร่างกายว่าเราเสี่ยงเป็นโรคหัวใจ

๑. วิธีการเรียบเรียง ใช้ภาษาง่าย ๆ ที่ประชาชนทั่วไปอ่านเข้าใจง่าย มีภาพประกอบ ทั้งภาพวาดและภาพถ่ายอย่างเหมาะสมกับเรื่อง สื่อให้ประชาชนเข้าใจโรคนี้มากขึ้น เรียงลำดับและจัดวาง ให้นำหนักหัวข้อเรื่องใหญ่ เรื่องรองได้น่าสนใจ เหมาะสม คั่นหาง่าย ศึกษาได้สะดวก

๒. การพิมพ์เนื้อใน พิมพ์ ๔ สี ตลอดเล่ม พิมพ์ด้วยกระดาษอาร์ต ไม่น้อยกว่า ๑๐๕ แกรม ความหนาตลอดเล่ม ไม่น้อยกว่า ๔๘ หน้า

๓. ปกพิมพ์ ๔ สีด้วยกระดาษอาร์ต ไม่น้อยกว่า ๑๖๐ แกรม เคลือบยูวี

๔. การเข้าเล่มเย็บมุงหลังคาหรือไสสันทากาวอย่างแน่นหนา

๕. ขนาดเล่ม ไม่น้อยกว่า ๑๔.๕๐ x ๒๐.๕๐ ซม.

๙. หนังสือคู่มือประชาชนป้องกันตนเองจากโรคความดันโลหิต

เป็นหนังสือให้ความรู้แก่ประชาชนเกี่ยวกับโรคความดันโลหิต เพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับ โรคความดันโลหิต เพื่อให้ประชาชนรู้จักโรคความดันโลหิต เพื่อทำความรู้จักกับโรค ชนิดของโรค การเกิด โรคความดันโลหิตสูง สาเหตุของโรค ความรุนแรงของโรค อาการแทรกซ้อนของผู้ป่วย อันตรายจากโรค การรักษาโรค กลุ่มที่มีความเสี่ยงของโรค คำแนะนำสำหรับผู้ป่วยโรคความดันโลหิตสูง และความรู้เกี่ยวกับ โรคความดันโลหิตสูงในผู้หญิง โรคความดันโลหิตต่ำ การเกิดอาการของโรค สาเหตุของโรค อันตรายจาก โรค คำแนะนำสำหรับผู้ที่มีความดันโลหิตต่ำ การรักษาโรคความดันโลหิตต่ำ ปัจจัยที่มีผลต่อความดันโลหิต หลักเกณฑ์ในการวัดความดันโลหิต

๑. วิธีการเรียบเรียง ใช้ภาษาง่าย ๆ ที่ประชาชนทั่วไปอ่านเข้าใจง่าย มีภาพประกอบ ทั้งภาพวาดและภาพถ่ายอย่างเหมาะสมกับเรื่อง สื่อให้ประชาชนเข้าใจโรคนี้น่ามากขึ้น เรียงลำดับและจัดวาง หน้าหน้าหัวข้อเรื่องใหญ่ เรื่องรองได้น่าสนใจ เหมาะสม ค้นหาง่าย ศึกษาได้สะดวก

๒. การพิมพ์เนื้อใน พิมพ์ ๔ สี ตลอดเล่ม พิมพ์ด้วยกระดาษอาร์ต ไม่น้อยกว่า ๑๐๕ แกรม ความหนาตลอดเล่ม ไม่น้อยกว่า ๓๒ หน้า

๓. ปกพิมพ์ ๔ สีด้วยกระดาษอาร์ต ไม่น้อยกว่า ๑๖๐ แกรม เคลือบยูวี

๑๐. คุณลักษณะหนังสือครอบครัวอบอุ่น

เป็นหนังสือให้ความรู้แก่ประชาชนเกี่ยวกับเรื่องครอบครัว เพื่อให้สมาชิกในครอบครัว ได้อยู่รวมกันอย่างมีความสุขและสมาชิกครอบครัว ปฏิบัติตนได้ตามบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบของแต่ละคน จึงต้องเน้นความรู้หลัก ๆ อย่างน้อย ๔ ประการ ได้แก่ ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับครอบครัว เช่น ความหมาย ความสำคัญ ประเภท องค์ประกอบของครอบครัว ความรู้ในการเตรียมความพร้อม ในการเริ่มต้นชีวิตครอบครัวที่จะต้องทำหน้าที่เป็นพ่อ และแม่ของลูก จะต้องเตรียมตัวเองในด้านต่าง ๆ อย่างไร เช่น ด้านสุขภาพกายและสุขภาพจิต ด้านเศรษฐกิจ ด้านสังคม เจตคติและความรู้เบื้องต้น เกี่ยวกับลูก ความรู้เกี่ยวกับหน้าที่ของสมาชิกครอบครัวที่จะช่วยกันสร้างครอบครัวให้อบอุ่นและสงบสุข ความรู้เกี่ยวกับการหน้าที่ของสมาชิกครอบครัว จะป้องกันไม่ให้เกิดปัญหาได้อย่างไร ตลอดจนมีข้อมูล หน่วยงานราชการและเอกชน ให้คำปรึกษาแก้ไขปัญหากับครอบครัว

๑. วิธีการเรียบเรียง ใช้ภาษาง่าย ๆ ที่ประชาชนทั่วไปอ่านเข้าใจง่าย มีข้อมูลทางวิชาการ ที่น่าเชื่อถือ มีภาพวาดประกอบเป็นภาพวาดการ์ตูน หรือภาพถ่ายที่เหมาะสมกับเรื่อง ทำให้เรื่องน่าสนใจ เรียงลำดับหัวข้อเรื่องใหญ่ หัวเรื่องย่อยได้เหมาะสม ค้นหาง่าย ศึกษาได้สะดวก รวดเร็ว

๒. การพิมพ์เนื้อใน พิมพ์ ๔ สี ตลอดเล่ม พิมพ์ด้วยกระดาษอาร์ต ไม่น้อยกว่า ๑๐๕ แกรม ความหนาเนื้อใน ไม่น้อยกว่า ๔๘ หน้า

๓. ปกพิมพ์ ๔ สีด้วยกระดาษอาร์ต ไม่น้อยกว่า ๑๖๐ แกรม เคลือบยูวี

๔. การเข้าเล่มเย็บมุงหลังคาหรือไสสันதாகาวอย่างแน่นหนา

๕. ขนาดเล่ม ไม่น้อยกว่า ๑๔.๕๐ x ๒๐.๕๐ ซม.

๑๑. คุณลักษณะ คู่มือประชาชนป้องกันตนเองจากโรคฉี่หนู

เป็นหนังสือให้ความรู้แก่ประชาชนเกี่ยวกับโรคฉี่หนูที่แพร่ระบาดในประเทศไทย เพื่อให้ ประชาชนรู้จักโรค วิธีป้องกัน รู้วิธีการดูแลรักษาเมื่อเป็นโรค และรู้จักวิธีควบคุมการแพร่ระบาดของโรคฉี่หนู จึงต้องเน้นให้ความรู้เกี่ยวกับโรคฉี่หนูเป็นอย่างไร เป็นมาอย่างไร มีเชื้อโรคชนิดใด สาเหตุ การติดต่อ อากาศของโรคทั้งในคนและสัตว์ การดูแลรักษา การป้องกัน การควบคุมโรค ตลอดจนความรู้ที่จะให้ ประชาชนป้องกันและควบคุมโรคไม่ให้แพร่ระบาด

๑. วิธีการเรียบเรียง ใช้ภาษาง่าย ๆ ที่ประชาชนทั่วไปอ่านเข้าใจง่าย มีภาพประกอบ ทั้งภาพวาดและภาพถ่ายที่เหมาะสมกับเรื่อง เรียงลำดับวางหน้าหน้าหัวข้อเรื่องใหญ่ เรื่องย่อยได้อย่างน่าสนใจ เหมาะสม ค้นหาง่าย ศึกษาได้สะดวก รวดเร็ว

๒. การพิมพ์เนื้อใน พิมพ์ ๔ สี ตลอดเล่ม พิมพ์ด้วยกระดาษอาร์ต ไม่น้อยกว่า ๑๐๕ แกรม ความหนาของหนังสือตลอดเล่ม ไม่น้อยกว่า ๓๒ หน้า

๓. ปกพิมพ์ ๔ สีด้วยกระดาษอาร์ต ไม่น้อยกว่า ๑๖๐ แกรม เคลือบยูวี

๔. การเข้าเล่มเย็บมุงหลังคาหรือไสสันதாகาวอย่างแน่นหนา

๕. ขนาดเล่ม ไม่น้อยกว่า ๑๔.๕๐ x ๒๐.๕๐ ซม.

๑๒. คุณลักษณะ e-book รอบรู้และวิธีการป้องกันโรคในชีวิตประจำวัน

เป็น e-book ที่ผลิตขึ้นจากหนังสือเกี่ยวกับโรคต่าง ๆ ในชีวิตประจำวันของประชาชนไทย ไม่น้อยกว่า ๖ เล่ม ๖ โรค เช่น รอบรู้เรื่องเอดส์ คู่มือประชาชนป้องกันไข้เลือดออก คู่มือประชาชนป้องกันไข้หวัดนก คู่มือประชาชนป้องกันไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ใหม่ ๒๐๐๙ คู่มือประชาชนป้องกันตนเองจากโรคซิกาซูกุนยา คู่มือประชาชนป้องกันตนเองจากโรคฉี่หนู

ด้านเทคนิคต้องเป็น e-book ใช้ได้กับเครื่องคอมพิวเตอร์ระบบปฏิบัติการวินโดวส์ที่เปิดอ่านได้คล้ายกับการเปิดอ่านหนังสือจริง ๆ และหนังสือใน e-book ต้องมีสีสัน เหมือนหนังสือจริง มีระบบการเลือกหน้า การเปิดเดินหน้า การเปิดย้อนหลัง การกำหนดหน้า และการเลือกเล่มที่จะเปิดอ่านได้ตามความสนใจของผู้อ่าน โดยไม่ต้องออกจากโปรแกรมมาเริ่มต้นใหม่ผลิตขึ้นด้วยโปรแกรมสำหรับสร้าง e-book บรรจุข้อมูลในแผ่น CD-ROM บรรจุในกล่อง CD พร้อมปก ๔ สีและหุ้มพลาสติกด้านนอก เป็นโปรแกรม e-book ที่มีลิขสิทธิ์ของผู้ผลิตถูกต้อง

๑๓. คุณลักษณะวีดีทัศน์ส่งเสริมสุขภาพ ชุด การดูแลสุขภาพอนามัยเบื้องต้น

๑. ด้านสาระความรู้เกี่ยวกับวิธีการดูแลสุขภาพในชีวิตประจำวัน ได้แก่ ความหมาย ความสำคัญของสุขภาพอนามัยที่จำเป็นต้องดูแลเน้นการปฏิบัติ และการดูแลสุขภาพตามสุขบัญญัติแห่งชาติ ๑๐ ประการ

๒. ด้านเทคนิค

๒.๑ นำเสนอในรูปแบบของ Enhanced CD (VCD+CD-ROM) เปิดใช้งานได้ทั้งเครื่องเล่น CD และคอมพิวเตอร์

๒.๒ เน้นการนำเสนอโดยการบรรยายบทสัมภาษณ์ บุคลากรสาธารณสุขและละครสั้น ๆ เกี่ยวกับปัญหาสุขภาพ และการปฏิบัติในการดูแลรักษาสุขบัญญัติแห่งชาติ ๑๐ ประการ ให้เป็นแนวปฏิบัติสำหรับประชาชนที่สามารถจะนำไปปฏิบัติได้ด้วยตนเอง

๒.๓ ในส่วนของ CD-ROM ออกแบบให้เป็นสื่อผสมรูปแบบ Multimedia ได้ง่ายต่อการทำความเข้าใจแต่ละหัวข้อเรื่องมีแบบทดสอบความรู้ความเข้าใจ และสามารถพิมพ์เอกสารที่ปรากฏในเรื่องออกมาใช้งานได้

๓. ความยาว VCD ไม่น้อยกว่า ๒๕ นาที

๑๔. คุณลักษณะสื่อการเรียนรู้ส่งเสริมสุขภาพ ชุด การดูแลสมอง

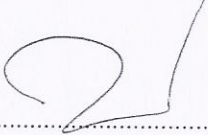
๑. ด้านสาระความรู้เกี่ยวกับความสำคัญของสมอง ส่วนประกอบและหน้าที่ของสมอง การทำงานของสมองซีกซ้าย ซีกขวา โรคภัยที่เกี่ยวกับสมอง ปัญหา สาเหตุ การป้องกัน และการแก้ไขโรคภัยที่เกี่ยวกับสมอง เทคนิคการดูแลบำรุงรักษาสมองด้วยวิธีต่าง ๆ

๒. ด้านเทคนิค

๒.๑ นำเสนอในรูปแบบของ Enhanced CD (VCD+CD-ROM) เปิดใช้งานได้ทั้งเครื่องเล่นวีซีดีและเครื่องคอมพิวเตอร์


๒.๒ เน้นการนำเสนอโดยการบรรยายและการสัมภาษณ์บุคลากรทางการแพทย์ นักโภชนาการเพื่อให้ความรู้แก่คนทั่วไปเกี่ยวกับความรู้ความเข้าใจ การดูแลสมองด้วยตนเอง

๒.๓ การนำเสนอเทคนิคการดูแลมองด้วยตนเองที่ประชาชนสามารถนำไปปฏิบัติได้
๒.๔ ในส่วนของ CD-ROM ออกแบบให้เป็นสื่อผสมรูปแบบ Multimedia ได้ง่าย
ต่อการทำความเข้าใจแต่ละหัวข้อเรื่องมีแบบทดสอบความรู้ความเข้าใจและสามารถพิมพ์เอกสารในเรื่อง
ออกมาใช้งานได้

(ลงชื่อ).....

(นางน้ำผึ้ง พักศรี)

หัวหน้าฝ่ายพัฒนาสังคม

(ลงชื่อ).....

(นางสาวบุญศิริ โดสมภพสันติ)

นักพัฒนาชุมชน ๕

(ลงชื่อ).....-ลาตลอด.....

(นางแสงเดือน ดีธรรมมา)

บุคลากร ๕