

## ขอบเขตของงาน (TERM OF REFERENCE: TOR)

จ้างผู้ดูแลบำรุงรักษาซอฟแวร์เครื่องแม่ข่ายและซอฟแวร์ระบบเว็บไซต์ ประจำปี 2561

### 1. หลักการและเหตุผล

สำนักงานคณะกรรมการสุขภาพแห่งชาติ (สช.) ได้วางแผนปรับปรุงเว็บไซต์ที่ใช้งานอยู่ในปัจจุบันให้มีความครอบคลุมและสอดคล้องกับโครงสร้างการทำงานใหม่ที่เปลี่ยนไปของ สช. โดยจะต้องสามารถสร้างภาพลักษณ์ที่ดีให้กับองค์กรทั้งในด้านความทัยสมัยของข้อมูลความรวดเร็วในการใช้งานและการค้นหาข้อมูลใช้งานง่ายเพื่อสร้างความพึงพอใจให้กับผู้เยี่ยมชมมีระบบบริหารเว็บไซต์โดยใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่เพื่อเป็นเครื่องมือสำหรับผู้ดูแลระบบในการปรับปรุงและบำรุงรักษาดูแลเว็บไซต์ เช่น เครื่องมือในการใส่เอกสารรูปภาพเคลื่อนไหวเดียงสื่อมัลติมีเดียและวิดีโอที่สนับได้อย่างรวดเร็วจากงานนี้เครื่องแม่ข่ายระบบเว็บไซต์จะต้องมีเสถียรภาพ และมีการสำรองข้อมูลและป้องกันภัยคุกคามจากภายนอกอย่างมีประสิทธิภาพ

### 2. วัตถุประสงค์

- 2.1. เพื่อบำรุงรักษา ดูแล ซ่อมแซม ปรับปรุง ระบบเว็บไซต์ให้ทันสมัย ทั้งในด้านความสวยงาม การบริหารจัดการ การค้นหาข้อมูลที่ง่ายและสะดวกรวดเร็ว อันจะเป็นการแสดงภาพลักษณ์ที่ดีของ สช. สู่สายตาประชาชน
- 2.2. เพื่อบำรุงรักษาและบริหารจัดการเครื่องแม่ข่ายของสำนักงาน (เฉพาะเครื่องแม่ข่ายที่ CS Loxinfo) ให้มีความปลอดภัยสูง และรองรับระบบเว็บไซต์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- 2.3. เพื่อให้การบริการเผยแพร่ข้อมูลสู่ประชาชนได้อย่างมีประสิทธิภาพตลอดเวลา

### 3. ขอบเขตหน้าที่ความรับผิดชอบ

- 3.1. บำรุงรักษาและปรับปรุงระบบเว็บไซต์และเครื่องแม่ข่ายดังนี้
  - 3.1.1. ดูแลเว็บไซต์จำนวน 7 เว็บไซต์ของ สช. ดังนี้
    - 3.1.1.1. เว็บไซต์สำนักงานคณะกรรมการสุขภาพแห่งชาติภาษาไทย
    - 3.1.1.2. เว็บไซต์สำนักงานคณะกรรมการสุขภาพแห่งชาติภาษาอังกฤษ
    - 3.1.1.3. เว็บไซต์ธรรมนูญสุขภาพ
    - 3.1.1.4. เว็บไซต์สมัชชาสุขภาพ
    - 3.1.1.5. เว็บไซต์สมัชชาสุขภาพแห่งชาติ
    - 3.1.1.6. เว็บไซต์ Thai Living will
    - 3.1.1.7. เว็บไซต์ การประเมินผลกระทบด้านสุขภาพ
  - 3.1.2. ตรวจสอบ/วิเคราะห์การ access เข้าระบบและการรักษาความปลอดภัยของระบบเว็บไซต์ และเครื่องแม่ข่าย สัปดาห์ละครึ่ง
  - 3.1.3. สำรองฐานข้อมูล ไฟล์ข้อมูลและโปรแกรม สัปดาห์ละครึ่ง และสำรองระบบ (Full Back up) เดือนละครึ่ง โดยจัดทำ Image ลงแผ่น DVD
  - 3.1.4. ติดตั้งระบบป้องกันไวรัสและปรับปรุงโปรแกรมหรือซอฟท์แวร์ที่มีความจำเป็นกับเครื่องแม่ข่าย เพื่อให้เครื่องแม่ข่ายสามารถใช้งานได้ตลอดเวลา และมีความปลอดภัยสูง

ก.๗๘๗๙๖ เพชรบุรี

นางสาวกันทิมา เพชรบุรี  
ผู้อำนวยการ

จ.๒๖๘๘๘๘๘๘

นายสุรชัย กลั่นวารี  
ผู้อำนวยการจัดการ

ก.๗๘๗๙๖๘๘

นางวัคคนันทน์ ทองเหลืองสุข  
นักบริหารจัดการ

- 3.1.5. ปรับปรุง และแก้ไขปัญหาระบบโปรแกรมของเว็บไซต์เพื่อให้ระบบเว็บไซต์ใช้งานได้ภายใน 24 ชั่วโมง  
(ยกเว้นในกรณีที่ปัญหาเกิดจาก code ของระบบเบื้องต้น ให้สามารถใช้งานได้ภายใน 48 ชั่วโมง)
- 3.1.6. พัฒนาและปรับปรุงระบบโปรแกรมของเว็บไซต์ตามความต้องการของผู้ว่าจังได้อย่างเหมาะสม
- 3.1.7. เพิ่มเติม ปรับปรุงและเปลี่ยนแปลงรูปแบบหน้าหลักของเว็บไซต์ตามความต้องการของผู้ว่าจังได้อย่างเหมาะสม
- 3.1.8. ให้คำปรึกษาแนะนำในการเลือกใช้เทคโนโลยีที่มีประสิทธิภาพและเหมาะสมเพื่อนำมาใช้ในการพัฒนา/ปรับปรุงระบบเว็บไซต์และเครื่องแม่ข่าย
- 3.1.9. นำข้อมูลเข้าระบบในกรณีที่มีการร้องขอความร่วมมือจากผู้ว่าจัง (กรณีข้อมูลมีจำนวนมาก)
- 3.1.10. จัดทำรายงานผลการดำเนินงานการคุ้มครองรักษาเว็บไซต์ของ สช. โดยละเอียด
- 3.2. รักษาความลับ และไม่นำเนื้อหาข้อมูล รูปภาพ และข้อมูลใดๆ ของ สช. ไปเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาต
- 3.3. ในกรณีที่มีการปรับปรุงเพิ่มเติมรูปแบบเนื้อหา จะต้องรับประกันว่าโปรแกรมที่นำเสนอห้องหมอดังต่อไปนี้  
โปรแกรมที่ผู้รับจ้างมีสิทธินำเสนอได้ตามกฎหมาย และหากเป็นโปรแกรมที่มีลิขสิทธิ์ รวมทั้งภาพที่ประกอบในเว็บไซต์ ผู้รับจ้างต้องดำเนินการให้ สช. ได้สิทธิ์โดยชอบธรรมในการใช้โปรแกรมหรือภาพดังกล่าว และต้องรับผิดชอบในกรณีมีการกล่าวหาฟ้องร้องค่าเสียหายใด ๆ จากเจ้าของลิขสิทธิ์ที่นำมาใช้นั้น  
หมายเหตุ สช. ไม่ต้องเป็นธุระจัดหาอุปกรณ์ในการปฏิบัติงานตลอดจนจัดสถานที่ในการปฏิบัติงานให้แก่ผู้เสนอราคา

#### 4. ระยะเวลาดำเนินงาน

ตุลาคม 2560 – กันยายน 2561 รวมระยะเวลา 12 เดือน

#### 5. การส่งมอบผลงานและการจ่ายเงินค่าจ้าง

ผู้เสนอราคาจะต้องส่งมอบงานเป็นรายงวด จำนวน 4 งวด โดยส่งมอบงานดังนี้ดัง

- 5.1. งวดที่ 1 ให้ส่งรายงานผลการดำเนินงานของเดือน ต.ค.60-ธ.ค.60 โดยส่งเอกสารภายใน 5 ม.ค. 61  
และ สช. จ่ายเงินค่าจ้าง 25% ของเงินค่าจ้างทั้งหมดหลังจากตรวจสอบงานงวดที่ 1 ครบถ้วนสมบูรณ์
- 5.2. งวดที่ 2 ให้ส่งรายงานผลการดำเนินงานของเดือน ม.ค.61-มี.ค.61 โดยส่งเอกสารภายใน 5 เม.ย. 61  
และ สช. จ่ายเงินค่าจ้าง 25% ของเงินค่าจ้างทั้งหมดหลังจากตรวจสอบงานงวดที่ 2 ครบถ้วนสมบูรณ์
- 5.3. งวดที่ 3 ให้ส่งรายงานผลการดำเนินงานของเดือน เม.ย.61-มิ.ย.61 โดยส่งเอกสารภายใน 5 ก.ค. 61  
และ สช. จ่ายเงินค่าจ้าง 25% ของเงินค่าจ้างทั้งหมดหลังจากตรวจสอบงานงวดที่ 3 ครบถ้วนสมบูรณ์
- 5.4. งวดที่ 4 ให้ส่งรายงานผลการดำเนินงานของเดือน ก.ค.61-ก.ย.61 โดยส่งเอกสารภายใน 30 ก.ย. 61  
และ สช. จ่ายเงินค่าจ้าง 25% ของเงินค่าจ้างทั้งหมดหลังจากตรวจสอบงานงวดที่ 4 ครบถ้วนสมบูรณ์

กิตติศักดิ์ เพชรบุร

นางสาวกันทิมา เพชรบุร

น้ำหน้าก้าวล่าง

นรี วนิช

นายสรุษัย กลั่นวารี

นักการบริหารจัดการ

ภานุวัฒน์

นางกัลคนันทน์ ทองเหลืองสุข

นักบริหารจัดการ