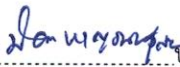




รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะ

ชุดป้องกันเชื้อโรคและสารเคมีแบบซ้ำได้ (Reuseable PPE)

1. ความต้องการ ชุดป้องกันเชื้อโรคและสารเคมี สำหรับ อสม. ที่ออกปฏิบัติงานในการลงพื้นที่ที่มีความเสี่ยงในการติดเชื้อ
2. วัตถุประสงค์ เพื่อให้ อสม. ใช้ในการปฏิบัติงานลงพื้นที่เสี่ยง สำหรับตรวจคัดกรองผู้ป่วย โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) และป้องกันการติดเชื้อของ อสม. ในขณะที่ปฏิบัติงาน ชนิดใช้ซ้ำได้
3. คุณลักษณะทั่วไป
 - 3.1 ชุดอุปกรณ์ป้องกันร่างกายแบบสวมทับ (ชุดหมี) เพื่อสวมทับชุดปฏิบัติงานของ อสม.
 - 3.2 ปกปิดถึงข้อแขนและข้อเท้าด้วยยางยืด
 - 3.3 มีน้ำหนักเบา ระบายอากาศได้ดี และสามารถคลายอากาศได้ดี ไม่อึดอัด
 - 3.4 เป็นแบบเสื้อคลุมแขนยาว กันน้ำ ชนิดใช้ซ้ำได้ เทียบเท่า Level 2 ตามมาตรฐาน ANSI/AAMI PB70 ทั้งเนื้อผ้าและตะเข็บ
 - 3.5 เสื้อด้านหน้าเป็นแบบใช้ซิปรูด และมีسابเสื้อปิดคลุมซิปป
 - 3.6 เป็นเสื้อคอกลม แขนยาว ปลายแขนและขามียางยืด พร้อมหมวกคลุมศีรษะ และถุงสวมเท้า
 - 3.7 โรงงานผู้ผลิตต้องได้มาตรฐาน ISO 9001 หรือ ISO 14001 หรือ OHSAS 18001 หรือเป็นผู้ได้รับการจดทะเบียนเป็นสถานประกอบการผลิตเครื่องมือแพทย์ (ส.ภ.)
4. คุณลักษณะทางเทคนิค
 - 4.1 เนื้อผ้าทำจากโพลีเอสเตอร์ (Polyester) 100% เคลือบสาร Polytetrafluoroethylene สะท้อนน้ำ สามารถซักและใช้ซ้ำได้ไม่น้อยกว่า 20 ครั้ง
 - 4.2 ส่วนของศีรษะมีลักษณะเป็นหมวกคลุม มียางยืดหรือใส่ไก่ สามารถรัดให้กระชับกับทุกรูปทรงใบหน้าได้ โดยยังสามารถเคลื่อนไหวศีรษะได้สะดวก
 - 4.3 ตัวเสื้อด้านหน้าเป็นแบบใช้ซิปรูด ปิดจากล่างขึ้นบนที่ด้านหน้าของชุด ยาวตลอดตั้งแต่ส่วนที่ต่ำกว่าสะโพกจนถึงส่วนคอ เพื่อสะดวกในการสวมใส่ และมีسابเสื้อปิดคลุมซิปป
 - 4.4 แขนเสื้อมีช่องแขนยืดหยุ่นและรัดมิดชิด
 - 4.5 ถุงเท้าเป็นแบบยางยืดรัดข้อเท้า เนื้อผ้าทำจากโพลีเอสเตอร์ (Polyester) 100% เคลือบสาร Polytetrafluoroethylene สะท้อนน้ำ สามารถซักและใช้ซ้ำได้ไม่น้อยกว่า 20 ครั้ง
 - 4.6 การเย็บคุณภาพตามมาตรฐานสากล โดยลักษณะการตัดเย็บแบบกัน (เย็บซ้อน4ชั้น) ด้วยด้ายกันน้ำ เพื่อป้องกันของเหลวอย่างมีประสิทธิภาพ

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นางนัยนา หาญณะสุกิจ)
ตำแหน่ง นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายสายชล กองทอง)
ตำแหน่ง วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ

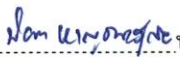
(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายเฉลิมพร จันทร์ยงค์)
ตำแหน่ง นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน


5. เงื่อนไขเฉพาะ


- 5.1 ผู้เสนอราคาต้องจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ในการขายหรือนำเข้าวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์
- 5.2 ผู้เสนอราคาต้องเป็นบริษัทผู้ผลิต หรือตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิตหรือผู้แทนจำหน่ายที่มีเอกสารฉบับจริง และ/หรือเอกสารที่มีการรับรองสำเนาถูกต้องมาแสดงในวันที่เสนอราคา
- 5.3 เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองการตรวจวิเคราะห์จากกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ หรือสถาบันพัฒนาอุตสาหกรรมสิ่งทอ (THTI)
- 5.4 ผู้เสนอราคาต้องผ่านการทดสอบเรื่องการซักจาก สถาบันพัฒนาอุตสาหกรรมสิ่งทอ (THTI) หรือได้ไม่น้อยกว่า Level 2 ของ ANSI/AAMI PB70
- 5.5 ผู้เสนอราคาต้องมีให้เลือกขนาดไซส์เสื้อได้ไม่น้อยกว่า 4 ขนาด ได้แก่ M, L, XL และ XXL(2XL)
- 5.6 ต้องมีซองพลาสติกห่อหุ้มชุดป้องกันเชื้อโรคและสารเคมี ต่อ 1 ชิ้น ก่อนบรรจุกล่อง
- 5.7 เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทยจะได้รับการพิจารณาเป็นลำดับแรก
- 5.8 เป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานหรือสาธิตมาก่อน
- 5.9 การส่งมอบ ผู้ขายจะต้องส่งมอบชุดป้องกันเชื้อโรคและสารเคมีแบบซักได้ ณ พื้นที่ที่ผู้สั่งซื้อกำหนด (สำนักงานสาธารณสุขอำเภอในพื้นที่รับผิดชอบของศูนย์สนับสนุนบริการสุขภาพที่ 5) โดยจะต้องส่งมอบให้แล้วเสร็จภายใน 10 วันทำการ หลังจากที่มีการตรวจรับชุดป้องกันเชื้อโรคและสารเคมีแบบซักได้ ณ ศูนย์สนับสนุนบริการสุขภาพที่ 5 เรียบร้อยแล้ว
- 5.10 ความรับผิดชอบ กรณีเกิดความเสียหายหรือสูญหาย ผู้ขายจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบจัดหาและจัดส่งให้ครบตามจำนวน โดยผู้ขายเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในทุกกรณี

6. วิธีการทำความสะอาด

- 6.1 สามารถซักด้วยเครื่องซักผ้า (ผงซักฟอก) อุณหภูมิปกติ (อยู่ในช่วง 20 – 40 องศาเซลเซียส)
- 6.2 สามารถขัดออกได้ด้วยผ้าชุบน้ำยาฆ่าเชื้อ
- 6.3 สามารถทนต่อ กรด - ด่าง ได้
- 6.4 ห้ามใช้น้ำยาปรับผ้านุ่ม

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นางนัยนา หาญธนะสุกิจ)
ตำแหน่ง นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายสายชล กองทอง)
ตำแหน่ง วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายเฉลิมพร จันทร์ยงค์)
ตำแหน่ง นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน