

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference: TOR)
วัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์ (จ้างทำของใช้เภสัชกรรม)

.....

1. ความเป็นมา

สถาบันโรคผิวหนังมีภารกิจเกี่ยวกับการพัฒนาวิชาการทางการแพทย์ด้านโรคผิวหนังโดยการศึกษาวิจัยถ่ายทอดความรู้พัฒนาบุคลากรเฉพาะทาง และบำบัดรักษาผู้ป่วยผิวหนังเพื่อให้สถานบริการสุขภาพมีบริการทางการแพทย์ด้านโรคผิวหนังแก่ประชาชนทั่วไป งานผลิตยา กลุ่มงานเภสัชกรรม จึงได้เตรียมยาสูตรตำรับโรงพยาบาลเพื่อใช้บำบัดรักษาผู้ป่วยของสถาบันฯ โดยยาที่ผลิตได้นั้นต้องได้รับการบรรจุในบรรจุภัณฑ์ที่มีมาตรฐาน คงคุณภาพยา รูปลักษณ์ทันสมัย น่าใช้ มีเอกลักษณ์ที่ป้องกัน LASA และป้องกันความคลาดเคลื่อนทางยา เพื่อส่งมอบยาและเวชภัณฑ์ที่ปลอดภัยให้แก่ประชาชน

2. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดทำของใช้เภสัชกรรมสำหรับใช้เตรียมและแบ่งบรรจุยาของสถาบันฯ จำนวน 3 รายการ

3. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

3.7 เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพให้ขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สถาบันโรคผิวหนัง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

3.10 ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลัก มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

3.11 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

3.12 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ เป็นไปตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค(กวจ) ที่ 0405.2/ว124 ลงวันที่ 1 มีนาคม 2566

4. ขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

4.1 ขวดแก้วสีชาขนาด 30 ซี.ซี. พร้อมชุดหยด จำนวน 30,000 ขวด

ที่	คุณลักษณะ	รายละเอียด/ขนาด	หมายเหตุ
1	เนื้อวัสดุที่ใช้ผลิตตัวขวด	แก้ว โซดาไลม์กลาส (Soda-lime glass) สีชา	
2	วัสดุที่ใช้ผลิต ฝา	สีเงิน โพลีโพรพิลีน (polypropylene – PP), อลูมิเนียม (Aluminium), ยาง (Rubber), ซิลิกาเจล (Silica gel)	
3	ขวดแก้วทำสีขึ้น ไล่เฉดสีพิเศษตามตัวอย่าง		
4	เส้นผ่าศูนย์กลางก้นขวด (ขอบนอก)	32.57 มม. ± 1 มม.	
5	ความสูงจากก้นถึงปากขวด	90.65 มม. ± 1 มม.	
6	เส้นผ่าศูนย์กลางคอขวด (ขอบนอก)	17.30 มม. ± 1 มม.	
7	เส้นผ่านศูนย์กลางภายในคอขวด	10.70 มม. ± 1 มม.	
8	เส้นผ่าศูนย์กลางฝา (ขอบนอก)	21.30 มม. ± 1 มม.	
9	ความสูงฝา	18.28 มม. ± 1 มม.	
10	ความสูงจุกยาง	23.91 มม. ± 1 มม.	
11	น้ำหนักขวด	72.80 กรัม ± 5 กรัม	
12	น้ำหนักหลอดหยด ฝา และ จุกยาง	7.20 กรัม ± 1 กรัม	

4.1.1 สกรีนข้างขวดเป็นฉลากยาด้วยวิธี Silkscreen สีขาว นูน ตามรูปแบบและสัดส่วนที่กำหนดดังภาพ

ด้านที่ 1 ประกอบด้วย

- โลโก้ตราสถาบันโรคผิวหนัง, ตำรับสถาบันโรคผิวหนัง, INSTITUTE OF DERMATOLOGY FORMULA, รักษาผมร่วง, MINOXIDIL, 30 mL

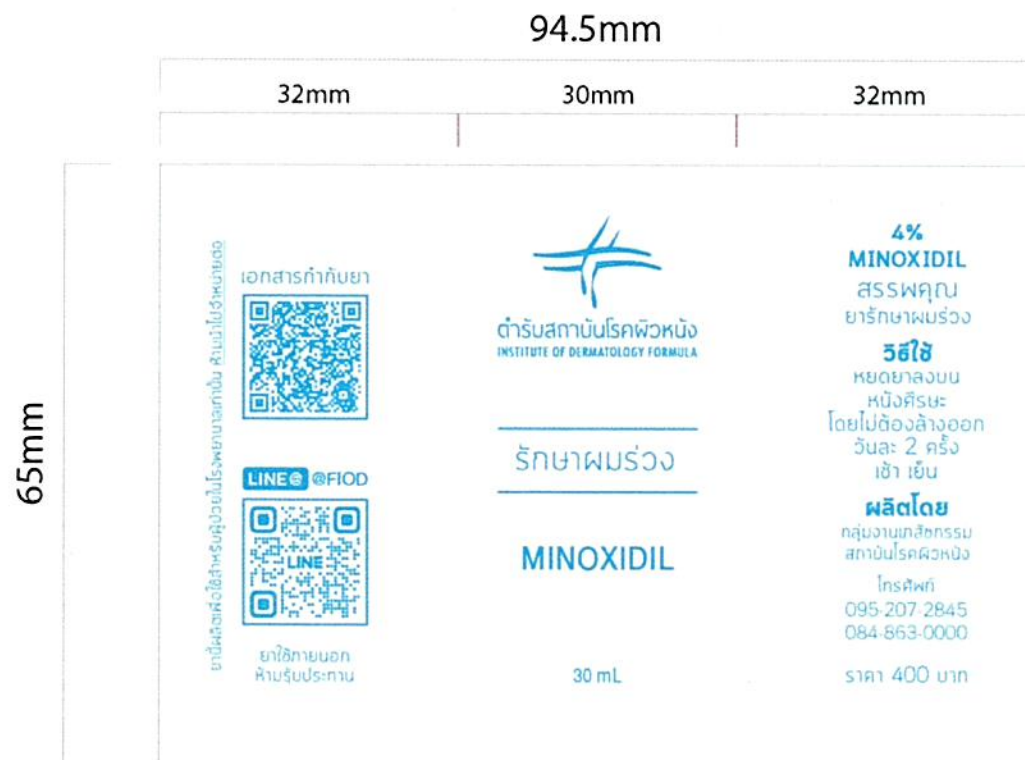
ด้านที่ 2 ประกอบด้วย

- 4% MINOXIDIL, สรรพคุณ, ยารักษาผมร่วง, วิธีใช้, หยอดยาลงบนหนังศีรษะ โดยไม่ต้องล้างออก วันละ 2 ครั้ง เช้า เย็น, ผลิตโดยกลุ่มงานเภสัชกรรม สถาบันโรคผิวหนัง, โทรศัพท์, 095-207-2845, 084-863-0000, ราคา 400 บาท

ด้านที่ 3 ประกอบด้วย

- เอกสารกำกับยา, QR Code ของลิงก์ไปถึง URL:

https://drive.google.com/drive/folders/1L4Uo0rNJHDtrgO27xkiCZbAoKdXv4S1B?usp=share_link, LINE@: @FIOD, ยาใช้ภายนอก ห้ามรับประทาน, ยานี้เป็นยาที่ใช้เฉพาะสถานพยาบาล ห้ามนำไปจำหน่ายต่อ



PRINT 1C (WHITE) ►

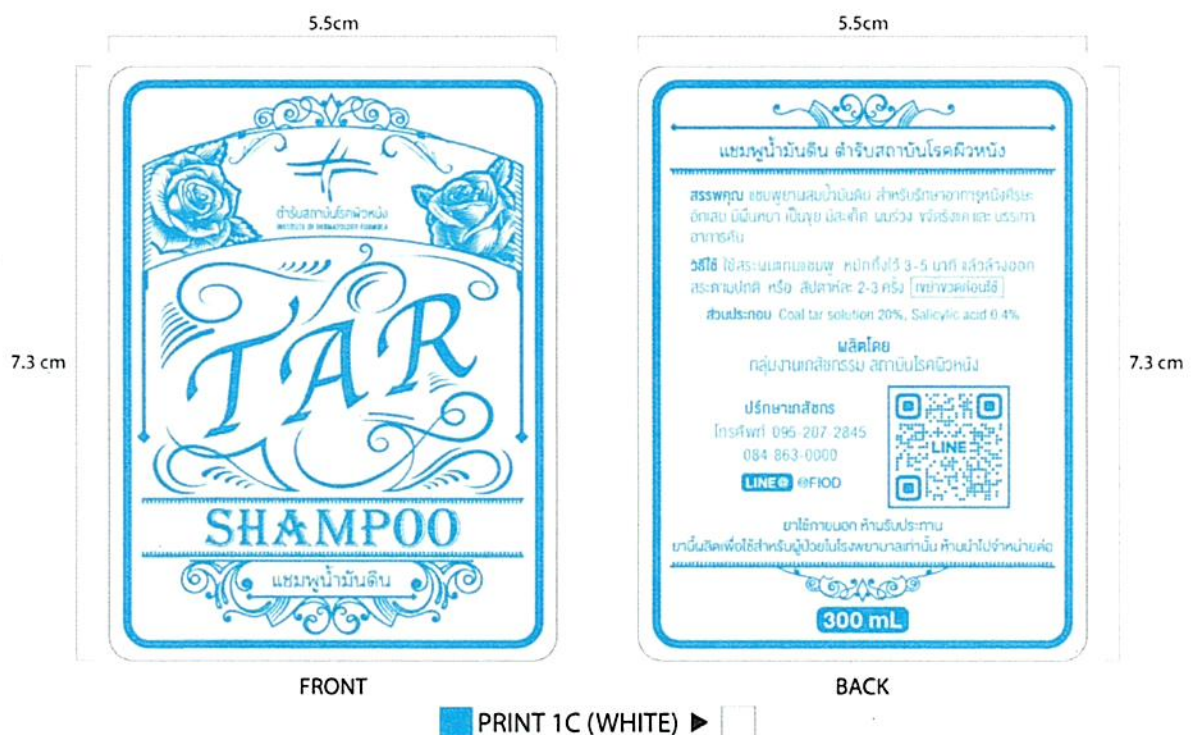
4.2.1 สกรีนข้างขวดเป็นฉลากยาด้วยวิธี Silkscreen สีขาว นูน ตามรูปแบบและสัดส่วนที่กำหนดดังภาพ

ด้านที่ 1 ประกอบด้วย

- โลโก้ตราสถาบันโรคผิวหนัง, ตำรับสถาบันโรคผิวหนัง, INSTITUTE OF DERMATOLOGY FORMULA, TAR, SHAMPOO, แชมพูน้ำมันดิน และลายกราฟฟิกตามแบบ

ด้านที่ 2 ประกอบด้วย

- แชมพูน้ำมันดิน ตำรับสถาบันโรคผิวหนัง, สรรพคุณ แชมพูยาผสมน้ำมันดิน สำหรับรักษาอาการหนังศีรษะอักเสบ มีผื่นหนา เป็นขุย มีสะเก็ด ผดผื่น ขจัดรังแค และบรรเทาอาการคัน, วิธีใช้ ใช้สระผมแทนแชมพู หมักทิ้งไว้ 3-5 นาที แล้วล้างออกสระตามปกติ หรือ สัปดาห์ละ 2-3 ครั้ง, เขย่าขวดก่อนใช้, ส่วนประกอบ Coal tar solution 20%, Salicylic acid 0.4%, ผลิตโดยกลุ่มงานเภสัชกรรม สถาบันโรคผิวหนัง, ปรึกษาเภสัชกร โทรศัพท์ 095-207-2845, 084-063-0000, Qr code line @FIOD, ยาใช้ภายนอก ห้ามรับประทาน, ยานี้เป็นยาที่ใช้เฉพาะสถานพยาบาล ห้ามนำไปจำหน่ายต่อ, 300 mL





4.3 ขวดคอสเมติกสีน้ำตาลขนาด 100 ซี.ซี. พร้อมฝา จำนวน 4,000 ขวด

ที่	คุณลักษณะ	รายละเอียด/ขนาด	หมายเหตุ
1	เนื้อวัสดุที่ใช้ผลิตตัวขวด	โพลีเอทรีลีนเทเรฟทาเลต (Poly (ethylene terephthalate), PET) สีชา โปร่งแสง	
2	วัสดุที่ใช้ผลิต ฝา	โพลีโพรพิลีน (polypropylene – PP) สีชา ทึบแสง	
3	เส้นผ่าศูนย์กลางก้นขวด ด้านยาว (ขอบนอก)	55.58 มม. $\pm$ 1 มม.	
4	เส้นผ่าศูนย์กลางก้นขวด ด้านกว้าง (ขอบนอก)	28.90 มม. $\pm$ 1 มม.	
5	ความสูงจากก้นถึงปากขวด	106.50 มม. $\pm$ 1 มม.	
6	ความสูงจากก้นถึงคอขวด	101.51 มม. $\pm$ 1 มม.	
7	เส้นผ่าศูนย์กลางกลางคอขวด (ขอบนอก)	23.23 มม. $\pm$ 1 มม.	
8	เส้นผ่านศูนย์กลางภายในคอขวด	17.74 มม. $\pm$ 1 มม.	
9	เส้นผ่าศูนย์กลางฝา (ขอบนอก)	26.30 มม. $\pm$ 1 มม.	
10	เส้นผ่าศูนย์กลางฝา (ขอบใน)	24.32 มม. $\pm$ 1 มม.	
11	เส้นผ่านศูนย์กลางฝาปิด	16.45 มม. $\pm$ 1 มม.	
12	ความสูงฝา	27.07 มม. $\pm$ 1 มม.	
13	น้ำหนักขวด	14.94 กรัม $\pm$ 1 กรัม	
14	น้ำหนักฝา	3.03 กรัม $\pm$ 1 กรัม	

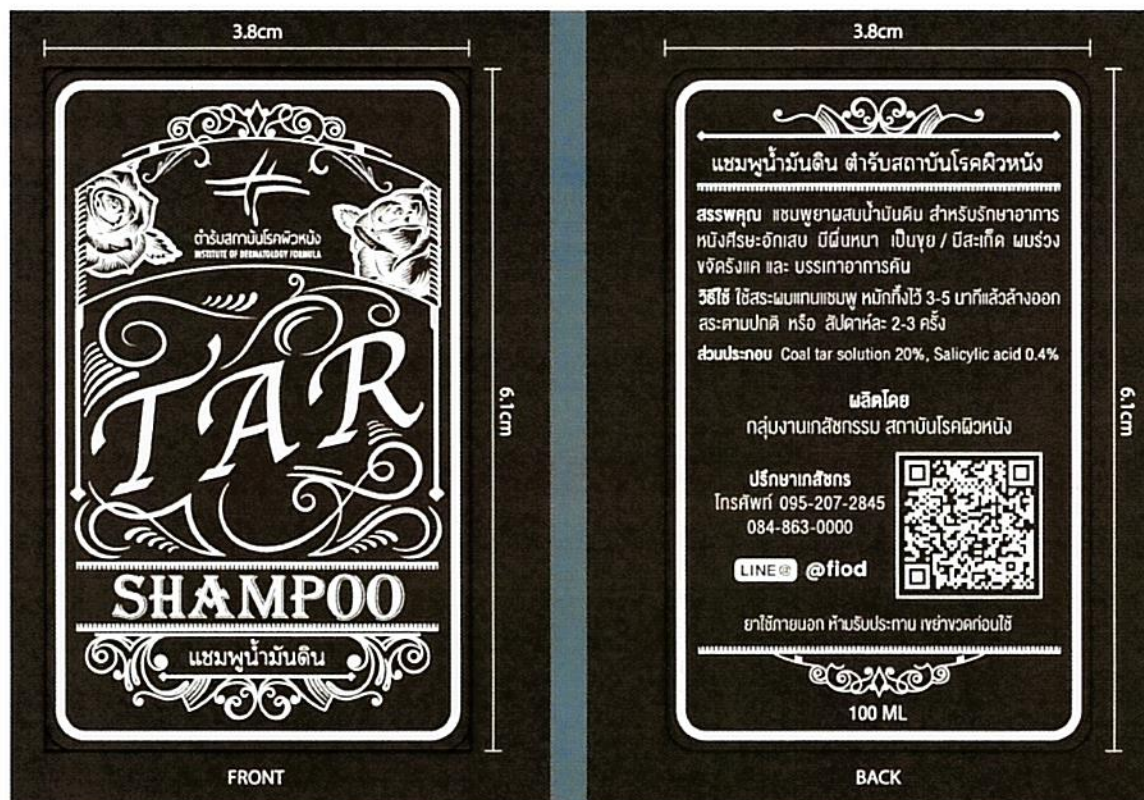
4.3.1 สกรีนข้างขวดเป็นฉลากยาด้วยวิธี Silkscreen สีขาว นูน ตามรูปแบบและสัดส่วนที่กำหนดดังภาพ

ด้านที่ 1 ประกอบด้วย

- โลโก้ตราสถาบันโรคผิวหนัง, ตำรับสถาบันโรคผิวหนัง, INSTITUTE OF DERMATOLOGY FORMULA, TAR, SHAMPOO, แชมพูน้ำมันดิน และลายกราฟิกตามแบบ

ด้านที่ 2 ประกอบด้วย

- แชมพูน้ำมันดิน ตำรับสถาบันโรคผิวหนัง, สรรพคุณ แชมพูยาผสมน้ำมันดิน สำหรับรักษาอาการหนังศีรษะอักเสบ มีผื่นหนา เป็นขุย มีสะเก็ด ผดผื่น ขจัดรังแค และบรรเทาอาการคัน, วิธีใช้ ใช้สระผม แชมพู หมักทิ้งไว้ 3-5 นาที แล้วล้างออกสระตามปกติ หรือ สัปดาห์ละ 2-3 ครั้ง, เชย่่าขวดก่อนใช้, ส่วนประกอบ Coal tar solution 20%, Salicylic acid 0.4%, ผลิตโดยกลุ่มงานเภสัชกรรม สถาบันโรคผิวหนัง, ปรึกษาเภสัชกร โทรศัพท์ 095-207-2845, 084-063-0000, Qr code line @FIOD, ยาใช้ภายนอก ห้ามรับประทาน, เชย่่าขวดก่อนใช้, 100 ML





5. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ภายในกำหนด 90 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

6. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาข้อเสนอ

พิจารณาคัดเลือกจากเกณฑ์ราคา โดยผู้เสนอราคาต่ำสุดเป็นผู้ชนะการเสนอราคา

7. วงเงินในการจัดหา

ในวงเงิน 1,300,000 บาท (หนึ่งล้านสามแสนบาทถ้วน)

8. งวดงานและการจ่ายเงิน

จ่ายชำระเงินให้แก่ผู้ขายเป็นงวดเดียว

9. อัตราค่าปรับ

ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.20 (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาส่งของที่ยัง
ไม่ได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้อง
ครบถ้วนตามสัญญา

การคิดค่าปรับในกรณีสิ่งของที่ตกลงซื้อขายประกอบกันเป็นชุด แต่ผู้ขายส่งมอบเพียงบางส่วน หรือขาด
ส่วนประกอบส่วนหนึ่งส่วนใดไปทำให้ไม่สามารถใช้งานได้โดยสมบูรณ์ ให้ถือว่า ยังไม่ได้ส่งมอบสิ่งของนั้นเลย
และให้คิดค่าปรับจากราคาส่งของเต็มทั้งชุด

10. ระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

10.1 ระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่องไม่น้อยกว่า 9 เดือน

10.2 ระยะเวลาแก้ไข/ซ่อมแซม ภายใน 30 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

11. อื่น ๆ

11.1 เงื่อนไขการตรวจรับพัสดุ

11.1.1 เกณฑ์การตัดสินเมื่อตรวจสอบแล้วเป็นไปตามกฎเกณฑ์ที่กำหนดทุกรายการ จึงถือว่าผ่าน
การตรวจรับ

11.2.2 ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ที่ไม่ผ่านการใช้งานมาก่อน

11.2.3 ในการส่งมอบ หากมีการชำรุดบกพร่องเสียหายหรือมีคุณสมบัติไม่เป็นไปตามที่ได้ระบุไว้ ให้
ผู้ขายเปลี่ยนผลิตภัณฑ์ใหม่ให้กับสถาบันฯ โดยไม่มีข้อโต้แย้งใด ๆ

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ

(นายปิติพันธุ์ สุริยาภรณ์)

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นางสาวกฤติยาภรณ์ สุนัน)

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นางสาวดอกไม้ สร้างสุข)