

## รายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ

(Terms of Reference : TOR)

ซื้อสติกเกอร์ติดซองยา จำนวน ๑๓,๒๐๐ ม้วน

### ๑. ความเป็นมา


คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช เป็นหน่วยงานที่มีภารกิจสำคัญทางด้านการอภิบาลรักษาตัวผู้ป่วย ซึ่งขั้นตอนการอภิบาลรักษาขั้นตอนสำคัญประการหนึ่งคือการจ่ายยาให้ผู้ป่วยที่ได้รับการรักษา โดยหน้าซองยาจะต้องมีการระบุรายละเอียดที่สำคัญในการจ่าย และรับยา เช่น ข้อมูลผู้ป่วย ข้อบ่งใช้ยาหรือเวชภัณฑ์ เพื่อให้บรรลุภารกิจดังกล่าวและเป็นไปตามมาตรฐานทางการแพทย์ จึงมีความจำเป็นในการใช้งานสติกเกอร์ติดซองยา เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปตามวัตถุประสงค์ตามภารกิจของคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล


ฝ่ายพัสดุ ในฐานะหน่วยงานกลางให้การให้บริการวัสดุอุปกรณ์พื้นฐาน จึงมีความจำเป็นต้องจัดซื้อสติกเกอร์ติดซองยา ในลักษณะของสัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ จำนวน ๑๓,๒๐๐ ม้วน โดยประมาณการจากยอดการใช้งานเฉลี่ยประมาณ ๑,๐๐๐ ม้วนต่อเดือน โดยปรากฏรายละเอียดของสติกเกอร์ติดซองยาตามเอกสารแนบท้าย เพื่อบริการปฏิบัติงานให้กับหน่วยงานภายในคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล

อนึ่ง ในปัจจุบันตามทิศทางการบริหารงานที่มุ่งเน้นระบบเทคโนโลยีดิจิทัล และการเข้าสู่ Smart Faculty ดังนั้นการปฏิบัติงานของหน่วยงานต่าง ๆ ภายในคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล ได้ปรับกระบวนการทำงานเข้าสู่การบริหารจัดการโดยอาศัยเทคโนโลยีดิจิทัล เพื่อให้ได้ข้อมูลที่ถูกต้อง และเป็นปัจจุบันด้วยเหตุดังกล่าวข้างต้น ฝ่ายพัสดุ ตระหนักถึงการบริหารจัดการคลังวัสดุกลางของคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล จึงพัฒนารูปแบบการจัดการบริหารคลังวัสดุ โดยอาศัยเทคโนโลยีระบบ Enterprise Resource Planning (ERP) เข้ามาใช้ในการวางแผนบริหารจัดการองค์กรให้สามารถใช้ทรัพยากรได้อย่างมีประสิทธิภาพและเกิดประโยชน์สูงสุด เพื่อลดขั้นตอนการทำงาน เพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการคลัง ลดการสูญเสียจากวัสดุคงค้าง ลดปริมาณการเก็บวัสดุ หรือเรียกเข้าวัสดุเกินความจำเป็น ทั้งยังสามารถติดตามการใช้งานวัสดุของหน่วยงานต่าง ๆ ภายในคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลได้แบบเป็นปัจจุบัน (Real time) เพื่อนำข้อมูลการใช้งานวัสดุ มาประมาณการแนวโน้มการใช้งาน สำหรับวางแผนบริหารจัดการได้อย่างเหมาะสมต่อไป การดำเนินการจัดซื้อในครั้งนี้ จึงอาศัยระบบเทคโนโลยีดิจิทัลเข้ามาใช้บริหารจัดการตั้งแต่เริ่มกระบวนการ จนถึงสิ้นสุดกระบวนการ เช่นการจัดทำใบสั่งซื้อแต่ละคราวด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ การส่งของและรับของด้วยการสแกนรหัสบาร์โค้ด หรือ QR code และตรวจรับด้วยขั้นตอนทางระบบการยืนยันตัวตนผ่านระบบ ERP หรือระบบ V doc ภายในปีงบประมาณ ๒๕๖๘ เพื่อใช้ข้อมูลดังกล่าวสำหรับประมาณการยอดการใช้งานในแต่ละช่วงเวลาได้อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด โดยเฉพาะการรองรับภารกิจด้านการศึกษา และการอภิบาลรักษาผู้ป่วย ที่เป็นภารกิจสำคัญของคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล

ฝ่ายพัสดุ จึงมีความประสงค์ขออนุมัติหลักการจัดซื้อสติกเกอร์ติดซองยา ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ จำนวน ๑๓,๒๐๐ ม้วน ภายในวงเงินงบประมาณ ๑,๗๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนบาทถ้วน)

คณะกรรมการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

(๑) 

(๒) 

(๓) 

## ๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อเป็นหน่วยงานกลางในการจัดซื้อ ควบคุม และแจกจ่ายวัสดุให้กับ ภาควิชา กลุ่มงาน และฝ่ายต่าง ๆ
- ๒.๒ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงาน รวมถึงให้มีเพียงพอต่อการให้บริการ
- ๒.๓ เพื่อไม่ให้เกิดความเสียหายกับคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล

## ๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการ ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นนิติบุคคล หรือบุคคลธรรมดาผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

## ๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อ

รายละเอียดตามเอกสารแนบ

## ๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

- ๕.๑ กำหนดส่งมอบของ ภายใน ๓๖๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยทำสัญญาในรูปแบบสัญญาจะซื้อจะขายราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ
- ๕.๒ ผู้ขายจะต้องส่งมอบวัสดุที่สั่งซื้อจากใบสั่งซื้อแต่ละคราว ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในใบสั่งซื้อแต่ละคราว

คณะกรรมการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

(๑) 

(๒) 

(๓) 

**๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ**

โดยใช้เกณฑ์ราคา

**๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร**

ภายในวงเงิน ๑,๗๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนบาทถ้วน)

**๘. งานและการจ่ายเงิน**

คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล จะจ่ายเงินค่าวัสดุ เมื่อผู้ขายดำเนินการส่งมอบรายการวัสดุที่สั่งซื้อในแต่ละคราวเรียบร้อย ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ พิจารณาตรวจรับพัสดุแล้วเสร็จ และผู้ขายได้จัดส่งเอกสารใบแจ้งหนี้หรือวางบิล แล้วเรียบร้อย

**๙. อัตราค่าปรับ**

๙.๑ กรณีที่ไม่สามารถดำเนินการจัดส่งได้ทันในแต่ละคราว คำนวณค่าปรับอัตราวันละ ร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาวัสดุที่ยังไม่ได้ส่งมอบ

๙.๒ กรณีที่การจัดส่งไม่ทันในแต่ละครั้ง และคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล ได้ดำเนินการจัดซื้อจากแหล่งอื่นทดแทน ผู้ชนะการเสนอราคาที่เขาเป็นคู่สัญญาจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งปวงที่เกิดขึ้นนั้น

**๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง**

ระยะเวลาประกัน ไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน นับจากวันส่งมอบรายการวัสดุที่สั่งซื้อ จากใบสั่งซื้อแต่ละคราว

**๑๑. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม หรือเสนอแนะวิจารณ์หรือแสดงความคิดเห็นโดยเปิดเผยตัว**

ทาง E-mail: [inv@nmu.ac.th](mailto:inv@nmu.ac.th)

คณะกรรมการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

(๑) 

(๒) 

(๓) 

**รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ**  
ชื่อสติ๊กเกอร์ติดซองยา จำนวน ๑๓,๒๐๐ ม้วน

**๑. รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะ**

สติ๊กเกอร์ติดซองยา สำหรับพิมพ์ฉลากยา ใช้สำหรับการระบุรายละเอียดที่สำคัญในการจ่าย และรับยา เช่น ข้อมูลผู้ป่วย ข้อบ่งใช้ยา หรือเวชภัณฑ์

๑.๑ เนื้อกระดาษสำหรับพิมพ์ด้วยระบบ Direct Thermal

๑.๒ ขนาดของสติ๊กเกอร์ไม่รวมกระดาษ ขนาดกว้าง ๘.๕ เซนติเมตร x สูง ๗.๐ เซนติเมตร

๑.๓ มีรอยปรุสำหรับฉีกกระดาษทุกดวง

๑.๔ แถวละ ๑ ดวง ระยะห่างต่อดวง ๓ มิลลิเมตร ขอบด้านข้างห่างข้างละ ๒ มิลลิเมตร

๑.๕ เป็นแบบม้วน ม้วนละ ๑,๐๐๐ ดวง และมีแกนกระดาษแข็งเต็มแกน ขนาด ๑.๕ นิ้ว

๑.๖ พิมพ์บริเวณด้านบนของสติ๊กเกอร์แต่ละดวง ตัวอักษรสีขาว มีพื้นแถบสีน้ำเงิน ตัวหนังสือไม่ขาดหาย อ่านได้ชัดเจน ไม่ลอกหลุด หรือเลือนหายง่ายเมื่อสัมผัสแอลกอฮอล์ หรือน้ำ โดยมีรายละเอียดดังนี้

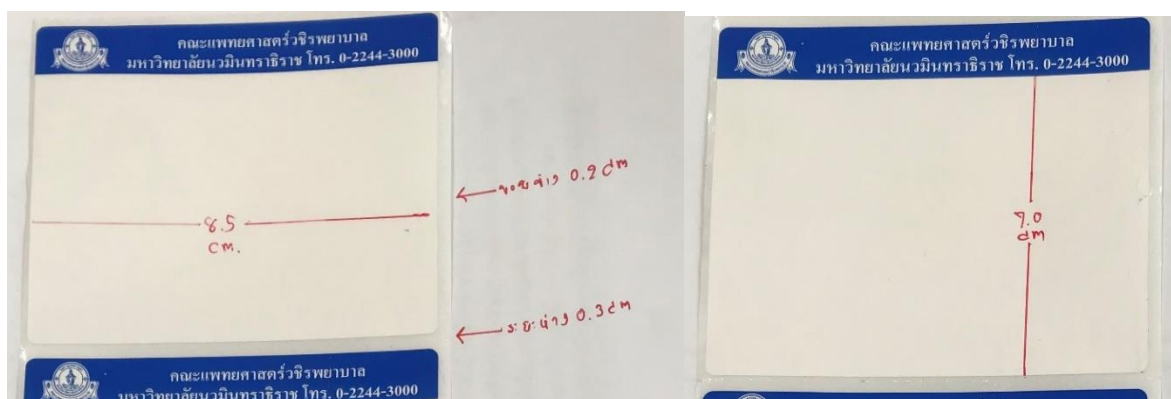
๑.๖.๑ ชื่อ “คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช”

๑.๖.๒ เบอร์โทรติดต่อ “โทร. ๐-๒๒๔๔-๓๐๐๐”

๑.๖.๓ ตราคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

๑.๗ กระดาษสติ๊กเกอร์สีขาว มีความหนาเหมาะสมตามมาตรฐานของเครื่องพิมพ์ของคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช ที่ใช้งานอยู่

๑.๘ ตัวอย่างของพัสดุ



คณะกรรมการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

(๑)

(๒)

(๓)

## ๒. ข้อกำหนดอื่น ๆ

๒.๑ ต้องเป็นสินค้าใหม่ ไม่เคยใช้งานหรือสืบทอดมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพการใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้

๒.๒ บรรจุอยู่ในหีบห่อที่หนาแน่น ป้องกันฝุ่นและละอองน้ำ เพื่อป้องกันความเสียหาย และสะดวกต่อการจัดเก็บ

๒.๓ การจัดซื้อในครั้งนี้จะจัดทำในรูปแบบสัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ

๒.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอ ต้องจัดทำตัวอย่างสติ๊กเกอร์ เพื่อใช้ทดสอบการพิมพ์กับเครื่องพิมพ์ของทางคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล และทดสอบการเลื่อนของรายการพิมพ์บนสติ๊กเกอร์

๒.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอ ที่ได้รับคัดเลือกประกาศเป็นผู้ชนะ และเข้าทำสัญญา ต้องพร้อมดำเนินการจัดซื้อในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ ผ่านระบบบริหารจัดการคลังพัสดุ (VERP) ของคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล

๒.๖ กรณีที่สติ๊กเกอร์ที่จัดส่ง ไม่สามารถพิมพ์กับเครื่องพิมพ์ของทางคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลได้ ผู้ขายต้องรับผิดชอบดำเนินการให้สติ๊กเกอร์สามารถใช้งานร่วมกับเครื่องพิมพ์ของทางคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลได้ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มเติม

คณะกรรมการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

(๑)



(๒)



(๓)

