

## จัดซื้อของซีปรรจยาจำนวน ๑๒ รายการ

### ๑. ความเป็นมา

โรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา เป็นโรงพยาบาลศูนย์ขนาดใหญ่ ให้บริการสาธารณสุขอันประกอบด้วย การส่งเสริมสุขภาพ การป้องกันควบคุมโรค การรักษาพยาบาลและการฟื้นฟูสุขภาพผู้ป่วยเพื่อรักษาต่อในระดับ ทตติย ภูมิ สถิติผู้ป่วยมารับรักษาเป็นจำนวนมากมีผู้ป่วยนอกประมาณมากกว่าสองพันคนต่อวันและผู้ป่วยในประมาณ หนึ่งพันห้าร้อยเตียง ซึ่งการรักษาผู้ป่วยส่วนใหญ่เป็นการรักษาด้วยยา ดังนั้นทางกลุ่มงานเภสัชกรรมจำเป็นต้อง จัดหายา เวชภัณฑ์ วัสดุ อุปกรณ์ ที่เกี่ยวข้อง ทั้งนี้เพื่อให้การบริการทางเภสัชกรรมที่ส่งให้ผู้ป่วยมีความครบถ้วน ถูกต้อง ปลอดภัย และมีคุณภาพ จึงจำเป็นต้องจัดหาของซีปรรจยาดังกล่าว เพื่อใช้ในการบรรจยาสำหรับส่ง มอบให้เจ้าหน้าที่และผู้มารับบริหาร

### ๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อใช้สำหรับบรรจยาให้กับผู้ป่วยที่มาใช้บริการที่โรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา

๒.๒ เพื่อรักษาคุณภาพของยาให้ได้ตามมาตรฐานของการเก็บรักษา

## คุณลักษณะเฉพาะของซองซิปลู สำหรับบรรจุยา

### ความต้องการ

ลำดับ	รายการ	จำนวนซองที่บรรจุไม่น้อยกว่า (ใบ/ กิโลกรัม)
๑	ซองซิปลู ขนาด ๔x๖ ซม.	๒,๔๐๐ ใบ/ กิโลกรัม
๒	ซองซิปลู ขนาด ๕x๗ ซม.	๑,๗๐๐ ใบ/ กิโลกรัม
๓	ซองซิปลู ขนาด ๙x๑๓ ซม.	๕๐๐ ใบ/ กิโลกรัม
๔	ซองซิปลู ขนาด ๑๑x๑๙ ซม.	๒๕๐ ใบ/ กิโลกรัม
๕	ซองซิปลู ขนาด ๑๒x๑๗ ซม.	๒๖๐ ใบ/ กิโลกรัม
๖	ซองซิปลู ขนาด ๑๓x๒๓ ซม.	๑๕๐ ใบ/ กิโลกรัม
๗	ซองซิปลู ขนาด ๑๕x๒๘ ซม.	๑๖๐ ใบ/ กิโลกรัม
๘	ซองซิปลู ขนาด ๒๐x๓๐ ซม.	๙๐ ใบ/ กิโลกรัม
๙	ซองซิปลู ขนาด ๒๕x๓๙ ซม.	๕๕ ใบ/ กิโลกรัม

### วัตถุประสงค์ สำหรับบรรจุยาส่งมอบให้แก่ผู้ป่วย

#### คุณสมบัติทั่วไป

๑. ขนาดไม่ต่ำกว่าขนาดที่กำหนด ปิด-เปิดด้วยแถบซิปลู
๒. จำนวนซองที่บรรจุต่อ ๑ กิโลกรัมต้องไม่น้อยกว่าค่าที่กำหนด
๓. ขอบด้านข้างทั้งสองด้านเรียบ ไม่ขรุขระ ไม่ฉีกขาดง่ายไม่มีรอยร้าว
๔. เป็นพลาสติกเนื้อใส มีเอกสารรับรองว่าเนื้อพลาสติกทำมาจาก Low Density Poly Ethylene (LDPE) เป็นวัตถุดิบหลัก ซึ่งทนต่อการรับน้ำหนัก กันน้ำได้ ไม่รั่วซึม เนื้อพลาสติกเรียบเสมอกัน
๕. ปากถุงซิปลูสามารถปิด-เปิดได้สะดวก เมื่อปิดแล้วไม่แยกหรือปริง่ายป้องกันอากาศผ่านเข้าออกป้องกันน้ำหรือสารละลายอื่นไม่ให้ซึมผ่านได้ เมื่อต้องการเปิดสามารถใช้นิ้วเลื่อนเปิดและดึงออกได้โดยง่าย
๖. ขนาดพื้นที่เนื้อซิปลูไม่น้อยกว่า ๑๕ ม.ม.
๗. แต่ละห่อ มีฉลากบอกขนาดและปริมาณบรรจุ และวันผลิต
๘. ขนาดบรรจุ ๑ กิโลกรัม/ห่อ

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ

(นางสาวสิริภัสสร กำเนิดเพชร)

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ

(นายธงชัย ทองคลองไทร)

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ

(นางสาวณฐมน ศรีวิโรจน์มณี)

## คุณลักษณะเฉพาะของซองซิปลีซา สำหรับบรรจุยา

### ความต้องการ

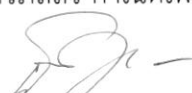
ลำดับ	รายการ	จำนวนซองที่บรรจุไม่น้อยกว่า (ใบ/กิโลกรัม)
๑	ซองซิปลีซา ขนาด ๙x๑๓ ซม.	๕๐๐ ใบ/ กิโลกรัม
๒	ซองซิปลีซา ขนาด ๑๒x๑๗ ซม.	๓๐๐ ใบ/ กิโลกรัม
๓	ซองซิปลีซา ขนาด ๒๐x๓๐ ซม.	๙๐ ใบ/ กิโลกรัม


**วัตถุประสงค์** สำหรับบรรจุยาที่ป้องกันแสงให้กับผู้ป่วย

### คุณสมบัติทั่วไป

๑. ขนาดไม่ต่ำกว่าขนาดที่กำหนด ปิด-เปิดด้วยแถบซิปลี
๒. จำนวนซองที่บรรจุต่อ ๑ กิโลกรัมต้องไม่น้อยกว่าค่าที่กำหนด
๓. ซองซิปลีต้องทึบแสงและสามารถป้องกันแสงได้เพียงพอที่จะรักษาคุณภาพยาได้
๔. มีเอกสารรับรองว่าเนื้อพลาสติกทำมาจาก Low Density Poly Ethylene ซึ่งทนต่อการรับน้ำหนัก น้ำได้ ไม่รั่วซึม เนื้อพลาสติกเรียบเสมอกัน
๕. ปากถุงซิปลีสามารถปิด-เปิดได้สะดวก เมื่อปิดแล้วไม่แยกหรือปรี่งายป้องกันอากาศผ่านเข้าออกป้องกันน้ำหรือสารละลายอื่นไม่ให้ซึมผ่านได้ เมื่อบรรจุยาภายในได้ไม่รั่วซึม เมื่อต้องการเปิดสามารถใช้นิ้วเลื่อนเปิดและดึงออกได้โดยง่าย
๖. ขนาดพื้นที่เนื้อซิปลียาวไม่ต่ำกว่า ๑๕ ม.ม.
๗. แต่ละห่อ มีฉลากบอกขนาดและปริมาณบรรจุ และวันผลิต
๘. ขนาดบรรจุ ๑ กิโลกรัม/ห่อ

(ลงชื่อ) .....  ..... ประธานกรรมการ  
(นางสาวศิริกัสน์ กำเนิดเพชร)

(ลงชื่อ) .....  ..... ประธานกรรมการ  
(นายธงชัย ทองคลองไทร)

(ลงชื่อ) .....  ..... ประธานกรรมการ  
(นางสาวณัฐมน ศรีวิโรจน์มณี)

## เงื่อนไขเฉพาะ

๑. ขongชิปใสและขongชิปสีสำหรับบรรจุรายการที่ส่งมอบต้องมีการระบุวันผลิต และต้องมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวันส่งมอบของ
๒. ผู้เสนอราคาต้องแสดง เอกสารข้อมูลความปลอดภัยสารเคมี Safety Data Sheet (SDS) หรือ Material Safety Data Sheet (MSDS) ซึ่งเป็นเอกสารที่แสดงข้อมูลของสารเคมีหรือเคมีภัณฑ์เกี่ยวกับวัตถุที่ใช้ในการผลิต
๓. ขongชิปใสและขongชิปสีสำหรับบรรจุรายการ ที่ส่งมอบหากมีการชำรุดเสียหายผู้เสนอราคา ต้องยินยอมเปลี่ยนให้ใหม่ภายใน ๓ วันทำการ นับจากวันที่รับแจ้งจากหน่วยงานโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ
๔. ผู้เสนอราคาต้องส่งตัวอย่างขongชิปใส ขongชิปสีทึบแสง ทุกขนาดที่เสนอ ขนาดละ ๑ ห่อโดยแต่ละห่อ มีฉลากบอกขนาดและปริมาณบรรจุรวมถึงจำนวนขongต่อ ๑ ห่อบรรจุ พร้อมวันผลิต เพื่อเป็นตัวอย่างในการพิจารณาและทางโรงพยาบาลจะไม่คืนของตัวอย่างให้ผู้เสนอราคา
๕. ขongชิปใสและขongชิปสีสำหรับบรรจุรายการที่ทำการส่งมอบ ต้องมีลักษณะสีและคุณสมบัติ เหมือนกับตัวอย่างที่นำมาเสนอราคา หากภายหลังพบว่ามีปัญหาหรือเสียหายจนไม่สามารถใช้งานได้ ผู้ขายต้องยินยอมรับแลกเปลี่ยนส่วนที่เหลือเป็นสินค้ารุ่นใหม่โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ พร้อมชดเชยเป็น ๒ เท่าของจำนวนสินค้าที่พบปัญหาให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วันนับจากวันที่ได้รับแจ้ง หากผู้ขายไม่ยินยอมรับแลกเปลี่ยนหรือแลกเปลี่ยนแล้วสินค้ายังมีปัญหาเช่นเดิม โรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมาขอสงวนสิทธิ์ที่จะบอกเลิกสัญญาที่เหลือและไม่พิจารณาซื้อในครั้งต่อไป

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ

(นางสาวสิริภัสสร กำเนิดเพ็ชร)

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ

(นายธงชัย ทองคลองไทร)

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ

(นางสาวณฐมน ศรีวิโรจน์มณี)

ประมาณการใช้และมูลค่าของชิปสำหรับบรรจยา กลุ่มงานเภสัชกรรม

ลำดับ	รายการ	ราคาต่อหน่วย (บาท/กิโลกรัม)	ประมาณการใช้/ ปี(กิโลกรัม)	มูลค่า (บาท)
๑	ซองชิปใส ขนาด ๔x๖ ซม.	๑๐๐.๐๐	๕๓๘	๕๓,๘๐๐.๐๐
๒	ซองชิปใส ขนาด ๕x๗ ซม.	๑๐๐.๐๐	๒๕๑	๒๕,๑๐๐.๐๐
๓	ซองชิปใส ขนาด ๘x๑๓ ซม.	๑๐๐.๐๐	๑๑,๑๔๕	๑,๑๑๔,๕๐๐.๐๐
๔	ซองชิปใส ขนาด ๑๑x๑๙ ซม.	๑๐๐.๐๐	๓,๒๒๕	๓๒๒,๕๐๐.๐๐
๕	ซองชิปใส ขนาด ๑๒x๑๗ ซม.	๑๐๐.๐๐	๒,๗๓๙	๒๗๓,๙๐๐.๐๐
๖	ซองชิปใส ขนาด ๑๓x๒๓ ซม.	๑๐๐.๐๐	๕,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐.๐๐
๗	ซองชิปใส ขนาด ๑๕x๒๘ ซม.	๑๐๐.๐๐	๓,๔๕๕	๓๔๕,๕๐๐.๐๐
๘	ซองชิปใส ขนาด ๒๐x๓๐ ซม.	๑๐๐.๐๐	๕,๑๒๐	๕๑๒,๐๐๐.๐๐
๙	ซองชิปใส ขนาด ๒๕x๓๙ ซม.	๑๐๐.๐๐	๒,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐.๐๐
๑๐	ซองชิปสีขาว ขนาด ๘x๑๓ ซม.	๑๐๕.๐๐	๑,๕๐๐	๑๕๗,๕๐๐.๐๐
๑๑	ซองชิปสีขาว ขนาด ๑๒x๑๗ ซม.	๑๐๕.๐๐	๔๐๐	๔๒,๐๐๐.๐๐
๑๒	ซองชิปสีขาว ขนาด ๒๐x๓๐ ซม.	๑๐๕.๐๐	๑,๖๐๐	๑๖๘,๐๐๐.๐๐
มูลค่ารวม				๓,๗๑๔,๘๐๐.๐๐

ประมาณการมูลค่ารวมการใช้ซองชิปทั้งสิ้น สามล้านเจ็ดแสนหนึ่งหมื่นสี่พันแปดร้อยบาทถ้วน

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ

(นางสาวสิริภัสสร กำเนิดเพ็ชร)

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ

(นายธงชัย ทองคลองไทร)

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ

(นางสาวณฐมน ศรีวิโรจน์มณี)