

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
จัดซื้อวัสดุงานบ้านงานครัว จำนวน ๓๔ รายการ

๑. ความเป็นมา

ด้วยคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช เป็นหน่วยงานที่มีภารกิจทางด้านการจัดการเรียนการสอน การบริการสุขภาพ และการวิจัย โดยในการดำเนินการตามภารกิจดังกล่าว มีความจำเป็นต้องใช้งานถุง และซอง เพื่อใช้ในการบรรจุยา เวชภัณฑ์ สิ่งของ ผ้า หรือขยะมูลฝอยต่าง ๆ เพื่อให้สามารถบริการให้กับผู้ใช้บริการได้อย่างทันเวลา และเป็นไปตามมาตรฐานของแต่ละภารกิจ เช่นทางด้านป้องกันการติดเชื้อ ด้านเกษตรกรรมด้านอาชีวอนามัย หรือด้านบริการทั่วไป

ฝ่ายพัสดุ ในฐานะหน่วยงานกลางในการให้บริการวัสดุ จึงมีความจำเป็นที่จะต้องดำเนินการจัดซื้อวัสดุงานบ้านงานครัว ประเภทถุงและซอง จำนวน ๓๔ รายการ รายละเอียดปรากฏตามเอกสารฉบับนี้ เพื่อไว้ใช้ในการปฏิบัติงานตามภารกิจสำคัญ และภารกิจงานต่าง ๆ ภายในคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล

ฝ่ายพัสดุ จึงมีความประสงค์ขออนุมัติหลักการจัดซื้อวัสดุงานบ้านงานครัวประเภทถุงและซอง จำนวน ๓๔ รายการ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อไว้ให้บริการกับภาควิชา/กลุ่มงาน/ฝ่ายต่าง ๆ ภายในคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลสำหรับการปฏิบัติงานโดยทั่วไป และตามภารกิจต่าง ๆ ทั้งด้านการศึกษา การบริการรักษา และการวิจัย

๒.๒ เพื่อให้เป็นไปตามมาตรฐานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องเช่น การบรรจุและจัดเก็บยา การจัดการขยะมูลฝอย มูลฝอยติดเชื้อ หรือการจัดการผ้า

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกแจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐ

๓.๖ คุณสมบัติอื่น ๆ ตามที่ระบุไว้ในเอกสารประกาศประกวดราคา

๓.๗ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นบุคคลที่อยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

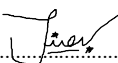
๓.๘ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้กระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน, ผู้จัดการ, กรรมการผู้จัดการ, ผู้บริหาร, ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๙ ผู้เสนอราคาต้องมีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๑๐ บุคคลหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๑. 

(นายสุวิทย์ เชาว์โรจน์นนท์)

๒. 

(นายจิรพันธุ์ นพแดง)

๓. 

(นางสาวศิริลักษณ์ บัวศรี)

- ๓.๑๑ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีประโยชน์ร่วมกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่คณะแพทยศาสตร์ วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่ เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๓.๑๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้าง (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๑๔ เป็นผู้มีความพร้อมในการร่วมดำเนินการตั้งแต่ขั้นตอนการติดตามการเบิกวัสดุ การคาดการณ์ ปริมาณการใช้วัสดุ การเปิดใบสั่งซื้อแบบระบบออนไลน์ การจัดส่งสินค้า และการเบิกจ่ายเงินผ่านระบบ เทคโนโลยีดิจิทัลต่าง ๆ เช่นระบบการบริหารทรัพยากรขององค์กร (Enterprise Resource Planing :ERP) และระบบการเข้าก่อนออกก่อน (First In First Out :FIFO) รวมถึงระบบ Bulk payment ที่คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลดำเนินการอยู่
- ๓.๑๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งเอกสารยืนยันการรับทราบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะเพื่อยืนยันว่าผู้เสนอราคาได้รับทราบและพร้อมปฏิบัติตามเงื่อนไขข้อกำหนดที่ระบุไว้ทุกประการโดยเรียบร้อยแล้ว (เช่นทำ หนังสือรับรองยืนยันการรับทราบ หรือลงนามในเอกสารกำหนดคุณลักษณะเฉพาะ แล้วยื่นมาพร้อมในวันยื่น ข้อเสนอ ผ่านระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ)
- ๓.๑๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งเอกสารรูปแบบของรายการวัสดุโดยจะต้องระบุให้ชัดเจนว่าเป็นไปตามข้อกำหนดของรายการวัสดุรายการใด รวมทั้งเอกสารอื่น ๆ ตามที่กำหนดไว้ มาพร้อมกับการเสนอราคา
- ๓.๑๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำตัวอย่างวัสดุทุกรายการที่ยื่นเสนอ มายื่นคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล ภายในวันทำการแรกถัดจากวันที่ยื่นข้อเสนอในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ และคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล

๔. รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามเอกสารแนบท้าย

๕. เงื่อนไขการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำสินค้ามาให้ทางคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อพิจารณา โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้อง ปฏิบัติดังต่อไปนี้

๕.๑ สินค้าที่นำมาให้พิจารณาจะต้องนำมาให้คณะกรรมการฯ พิจารณาตาม รายละเอียดที่กำหนดแนบท้าย ภายใน ๒ วันทำการแรกถัดจากวันที่ยื่นข้อเสนอในระบบ e-GP ของกรมบัญชีกลาง โดยไม่ต้องนำมาตามน้ำหนักที่กำหนด (สามารถนำตัวอย่างรายการละถุง หรือรายการละซองได้)

๕.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำอุปกรณ์ในการวัดขนาด (เวอร์เนีย) เพื่อใช้วัดความหนาของถุง โดยวัดความหนาจากปากถุงประกบคู่กัน ๒ ด้าน

๕.๓ เจ้าหน้าที่ที่เข้ามานำเสนอสามารถอธิบาย ตอบข้อซักถามได้

๕.๔ สินค้ารายการใดที่มีขนาดและความหนาเท่ากัน แต่มีสีของถุงที่แตกต่างกัน ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถนำตัวอย่างสินค้าในรายการหนึ่งรายการใดมานำเสนอตัวอย่างได้ (ไม่ต้องนำมาครบทุกสี)

๕.๕ สินค้ารายการที่ต้องมีการสกรีนโลโก้ หรือข้อความ ผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องสกรีนโลโก้หรือข้อความมาตอนแสดงตัวอย่าง สามารถนำเพียงตัวอย่างถุงมาเพื่อทดสอบความหนา และขนาดได้

๑. 

(นายสุริวัชร เชาวโรจนนนท์)

๒. 

(นายจิรพันธุ์ นพแดง)

๓. 

(นางสาวศิริลักษณ์ บัวศรี)

ทั้งนี้ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับคัดเลือกให้เข้าทำสัญญา จะต้องทำตัวอย่างถุงที่มีสี มีการสกรีนโลโก้ หรือข้อความ มาแสดง และจะต้องได้รับการอนุมัติสี แบบโลโก้และข้อความ จากผู้ว่าจ้างก่อนการผลิตจริงต่อไป

หากผู้ยื่นข้อเสนอไม่ปฏิบัติตามข้อใดข้อหนึ่งทางคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลขอสงวนสิทธิ์ไม่รับพิจารณา เพื่อความเป็นประโยชน์ต่อทางคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล เนื่องจากจะต้องตรวจสอบคุณภาพของ รายการถุงและซองที่จัดซื้อในครั้งนี้ และคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล ขอสงวนสิทธิ์ในการยึดสินค้าที่นำมาให้พิจารณา สำหรับใช้เป็นตัวอย่างในการตรวจสอบกับวัสดุที่จัดส่งตลอดระยะเวลาสัญญา

๖. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

เกณฑ์ราคา

๗. ระยะเวลาส่งมอบของ

๗.๑ ส่งมอบของภายใน ๓๖๕ วัน นับถัดจากวันลงนามสัญญา

๗.๒ กำหนดส่งมอบของตามใบสั่งซื้อย่อย ภายใน ๗ วันทำการ นับถัดจากวันได้รับใบสั่งซื้อย่อยแต่ละคราว

๘. วงเงินในการจัดหา และการจ่ายเงิน

๘.๑ ภายในวงเงิน งบประมาณ ๘,๒๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดล้านสองแสนบาทถ้วน)

๘.๒ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล จะจ่ายเงินชำระค่าวัสดุภายใน ๓๐ วันทำการนับแต่วันที่ผู้ขายได้ส่งมอบพัสดุครบถ้วนเรียบร้อยตามใบสั่งซื้อย่อยแต่ละคราว และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้พิจารณาตรวจรับพัสดุไว้เรียบร้อยแล้ว พร้อมทั้งผู้ขายได้จัดส่งเอกสารใบแจ้งหนี้ หรือใบวางบิล ตามกำหนดการจัดส่งใบแจ้งหนี้ หรือใบวางบิลแต่ละรอบ

๙. การรับประกัน

รับประกันสินค้าตลอดระยะเวลาตามสัญญา หรือจนกว่าของในคลังพัสดุจะหมด หากเกิดการชำรุด บกพร่อง จะต้องดำเนินการแก้ไขภายใน ๕ วัน หลังจากวันที่ได้รับแจ้ง

๑๐. ข้อกำหนดด้านการจัดส่ง

๑๐.๑ ต้องเป็นสินค้าใหม่ ไม่เคยใช้งานหรือสาธิตมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพการใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้

๑๐.๒ บรรจุอยู่ในหีบห่อที่มิดชิด ป้องกันฝุ่นและละอองน้ำ เพื่อป้องกันความเสียหาย และสะดวกต่อการจัดเก็บ

ภายหลังจากลงนามสัญญา ผู้ขายจะต้องทำหนังสือชี้แจง ดังนี้

๑๐.๒.๑ กรณีสั่งซื้อโดยมีหน่วยเป็น กิโลกรัม จะต้องแจ้งว่าน้ำหนัก ๑ กิโลกรัม มีถุง หรือซอง กี่ใบ

๑๐.๒.๒ กรณีสั่งซื้อโดยมีหน่วยเป็น ใบ หรือ ซอง จะต้องแจ้งว่ามี ถุงหรือซอง กี่ใบหรือซอง ต่อน้ำหนัก ๑ กิโลกรัม

๑๐.๓ การจัดซื้อในครั้งนี้จะจัดทำในรูปแบบสัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ โดยในการออกใบสั่งซื้อแต่ละคราว ผู้ขายคู่สัญญาต้องส่งสินค้าภายใน ๗ วันทำการ นับจากวันลงนามใบสั่งซื้อแต่ละคราว

๑.....๒.....๓.....
(นายสุริวัชร เชาวโรจนนนท์) (นายจิรพันธุ์ นพแดง) (นางสาวศิริลักษณ์ บัวศรี)

๑๐.๔ ในการจัดส่งวัสดุสินค้า ผู้ขายจะต้องดำเนินการดังนี้

๑๐.๔.๑ การบรรจุสินค้าให้บรรจุตามจำนวนที่กำหนด โดยแต่ละแพ็ค แต่ละกระสอบ จะต้องมียี่ห้อ ระบุในแต่ละแพ็ค แต่ละกระสอบ โดยมีข้อความ “ชื่อรายการ ขนาด วัน/เดือน/ปีที่ผลิต” ทั้งนี้จะต้องติดแน่นหนา ไม่หลุดง่าย ให้เห็นอย่างชัดเจน

๑๐.๔.๒ เมื่อบริษัทฯ พร้อมจะส่งมอบของจะต้องดำเนินการแจ้งเป็นหนังสือ หรือไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์เพื่อขอส่งมอบของ โดยหนังสือเรียนถึง ประธานคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ระบุวัน-เดือน-ปี และเวลาที่ส่งของ,ชื่อ-นามสกุล (ผู้ส่งของ) ประเภท, พร้อมแนบสำเนาบัตรประจำตัวประชาชน จัดส่งงานธุรการ ฝ่ายพัสดุ อาคารพัชรกิติยาภา ชั้น ๖ หรือทาง saraban-vajira-inv@nmu.ac.th โดยส่งหนังสือก่อนล่วงหน้า ๒ วัน และส่งสำเนาให้เจ้าหน้าที่พัสดุ และเจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบ

๑๐.๔.๓ กรณีให้ส่งของด่วนจะแจ้งโดยหัวหน้าฝ่ายพัสดุ และเจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบ


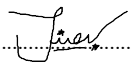

๑๐.๔.๔ เจ้าหน้าที่ที่มาส่งของมีอำนาจตัดสินใจ และรู้รายละเอียดของสินค้าที่นำมาส่ง

๑๐.๔.๕ ในวันที่ส่งของจะต้องจัดวางตามพื้นที่ที่กำหนด หากมีการเคลื่อนย้ายของเก่าออก เพื่อนำของใหม่เข้า ผู้ขายต้องยินยอมปฏิบัติตามโดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น

๑๑. ค่าปรับ

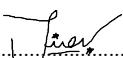
๑๑.๑ ค่าฉนวนอัตราค่าปรับในวงเงินร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบ

๑๑.๒ ในกรณีที่ผู้ขายไม่สามารถส่งสินค้าได้ทันภายในกำหนด ผู้ขายจะต้องจัดหาสินค้าที่มีคุณสมบัติเทียบเท่าหรือดีกว่าเข้ามาทดแทน หรือหากคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลได้จัดหาจากผู้ค้ารายอื่นผู้ขายคู่สัญญาจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นทั้งปวง หากผู้ขายคู่สัญญาไม่ชำระเงินดังกล่าว คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลจะหักจำนวนเงินดังกล่าวออกจากวงเงินประกันสัญญาตามจำนวนที่เกิดขึ้น

๑.  (นายสุริวัชร เชาว์โรจนนท์)
๒.  (นายจิรพันธุ์ นพแดง)
๓.  (นางสาวศิริลักษณ์ บัวศรี)

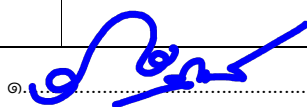
ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	คุณลักษณะ
๑	ซองพลาสติกซิปลีชาทึบกันแสง ขนาด ๑๑.๕ X ๑๖ ซม.	๓๖๐	กิโลกรัม	<ul style="list-style-type: none"> - เป็นถุงพลาสติกอย่างดี - มีความเหนียว ไม่ฉีกขาดง่าย - มีความหนาไม่ต่ำกว่า ๐.๑๓ มม. - ปลายซองยามีด้านใดด้านหนึ่งสูงกว่าอีกด้านตามความเหมาะสม หรือเท่ากัน - บรรจุห่อละ ๒๕ กิโลกรัม
๒	ซองพลาสติกซิปลีชาทึบกันแสง ขนาด ๑๖.๕ X ๒๕ ซม.	๒๐๐,๐๐๐	ซอง	<ul style="list-style-type: none"> - เป็นถุงพลาสติกอย่างดี - มีความเหนียว ไม่ฉีกขาดง่าย - มีความหนาไม่ต่ำกว่า ๐.๑๓ มม. - ปลายซองยามีด้านใดด้านหนึ่งสูงกว่าอีกด้านตามความเหมาะสม หรือเท่ากัน - บรรจุห่อละ ๔,๐๐๐ ซอง
๓	ซองพลาสติกซิปลีชาทึบกันแสง ขนาด ๖ X ๘ ซม.	๙๐	กิโลกรัม	<ul style="list-style-type: none"> - เป็นถุงพลาสติกอย่างดี - มีความเหนียว ไม่ฉีกขาดง่าย - มีความหนาไม่ต่ำกว่า ๐.๑๓ มม. - ปลายซองยามีด้านใดด้านหนึ่งสูงกว่าอีกด้านตามความเหมาะสม หรือเท่ากัน - บรรจุห่อละ ๒๕ กิโลกรัม
๔	ซองพลาสติกซิปลีชาทึบกันแสง ขนาด ๙ X ๑๒ ซม.	๒๐๐,๐๐๐	ซอง	<ul style="list-style-type: none"> - เป็นถุงพลาสติกอย่างดี - มีความเหนียว ไม่ฉีกขาดง่าย - มีความหนาไม่ต่ำกว่า ๐.๑๓ มม. - ปลายซองยามีด้านใดด้านหนึ่งสูงกว่าอีกด้านตามความเหมาะสม หรือเท่ากัน - บรรจุห่อละ ๑๒,๕๐๐ ซอง
๕	ซองพลาสติกซิปลีใส ขนาด ๑๒ X ๑๗ ซม.	๖๐๐,๐๐๐	ซอง	<ul style="list-style-type: none"> - เป็นถุงพลาสติกอย่างดี - มีความเหนียว ไม่ฉีกขาดง่าย - มีความหนาไม่ต่ำกว่า ๐.๑๓ มม. - ปลายซองยามีด้านใดด้านหนึ่งสูงกว่าอีกด้านตามความเหมาะสม หรือเท่ากัน - บรรจุห่อละ ๘,๐๐๐ ซอง
๖	ซองพลาสติกซิปลีใส ขนาด ๑๖.๕ X ๒๕ ซม.	๓๐๐,๐๐๐	ซอง	<ul style="list-style-type: none"> - เป็นถุงพลาสติกอย่างดี - มีความเหนียว ไม่ฉีกขาดง่าย - มีความหนาไม่ต่ำกว่า ๐.๑๓ มม. - ปลายซองยามีด้านใดด้านหนึ่งสูงกว่าอีกด้านตามความเหมาะสม หรือเท่ากัน - บรรจุห่อละ ๔,๐๐๐ ใบ

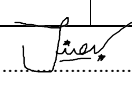
๑. 
(นายอุทัยวัชร เชาวโรจนนถ์)

๒. 
(นายจิรพันธุ์ นพแดง)

๓. 
(นางสาวศิริลักษณ์ บัวศรี)

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	คุณลักษณะ
๗	ซองพลาสติกซิปลิส ขนาด ๖ x ๘ ซม.	๑๖๐	กิโลกรัม	<ul style="list-style-type: none"> - เป็นถุงพลาสติกอย่างดี - มีความเหนียว ไม่ฉีกขาดง่าย - มีความหนาไม่ต่ำกว่า ๐.๑๓ มม. - ปลายซองยามีด้านใดด้านหนึ่งสูงกว่าอีกด้านตามความเหมาะสม หรือเท่ากัน - บรรจุห่อละ ๒๕ กิโลกรัม
๘	ซองพลาสติกซิปลิส ขนาด ๙ x ๑๒ ซม.	๒๐๐,๐๐๐	ซอง	<ul style="list-style-type: none"> - เป็นถุงพลาสติกอย่างดี - มีความเหนียว ไม่ฉีกขาดง่าย - มีความหนาไม่ต่ำกว่า ๐.๑๓ มม. - ปลายซองยามีด้านใดด้านหนึ่งสูงกว่าอีกด้านตามความเหมาะสม หรือเท่ากัน - บรรจุห่อละ ๑๒,๕๐๐ ซอง
๙	ถุงพลาสติกหิ้วใส่ยาขนาดใหญ่ สีขาวนม ๘ x ๑๕ นิ้ว	๑๕๐,๐๐๐	ใบ	<ul style="list-style-type: none"> - เป็นถุงพลาสติกอย่างดี - มีความเหนียว ไม่ฉีกขาดง่าย - มีความหนาไม่ต่ำกว่า ๐.๐๖ มม. - มีพับข้าง ข้างละ ๒.๒ นิ้ว - บรรจุห่อละ ๕,๐๐๐ ใบ มีแพ็คเกจ ๑๐๐ ใบ
๑๐	ถุงพลาสติกหิ้ว สีขาวนม ขนาด ๑๒ x ๒๐ นิ้ว	๗๐๐	กิโลกรัม	<ul style="list-style-type: none"> - เป็นถุงพลาสติกอย่างดี - มีความเหนียว ไม่ฉีกขาดง่าย - มีความหนาไม่ต่ำกว่า ๐.๑๕ มม. - มีพับข้าง ข้างละ ๓ นิ้ว - ๑ ห่อ มีน้ำหนัก ๒๐ กิโลกรัม และภายใน ๑ ห่อ มีแพ็คเกจ ขนาดแพ็คเกจ ๑ กิโลกรัม
๑๑	ถุงพลาสติกหิ้ว สีขาวนม ขนาด ๑๒ x ๒๖ นิ้ว	๑,๒๐๐	กิโลกรัม	<ul style="list-style-type: none"> - เป็นถุงพลาสติกอย่างดี - มีความเหนียว ไม่ฉีกขาดง่าย - มีความหนาไม่ต่ำกว่า ๐.๑๕ มม. - มีพับข้าง ข้างละ ๓ นิ้ว - ๑ ห่อ มีน้ำหนัก ๒๐ กิโลกรัม และภายใน ๑ ห่อ มีแพ็คเกจ ขนาดแพ็คเกจ ๑ กิโลกรัม
๑๒	ถุงพลาสติกหิ้ว สีขาวนม ขนาด ๑๘ x ๓๖ นิ้ว	๖๐๐	กิโลกรัม	<ul style="list-style-type: none"> - เป็นถุงพลาสติกอย่างดี - มีความเหนียว ไม่ฉีกขาดง่าย - มีความหนาไม่ต่ำกว่า ๐.๑๕ มม. - มีพับข้าง ข้างละ ๕ นิ้ว - ๑ ห่อ มีน้ำหนัก ๒๐ กิโลกรัม และภายใน ๑ ห่อ มีแพ็คเกจ ขนาดแพ็คเกจ ๑ กิโลกรัม

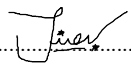
๑. 
(นายสุริวัชร เชาว์โรจนนนท์)

๒. 
(นายจิรพันธุ์ นพแดง)

๓. 
(นางสาวศิริลักษณ์ บัวศรี)

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	คุณลักษณะ
๑๓	ถุงพลาสติกใส่ขยะสีดำ ขนาด ๑๒ x ๑๘ นิ้ว	๑,๐๐๐	กิโลกรัม	<ul style="list-style-type: none"> - เป็นถุงพลาสติกอย่างดี - มีความเหนียว ไม่ฉีกขาดง่าย - มีความหนาไม่ต่ำกว่า ๐.๑๕ มม. - มีพับข้าง ข้างละ ๒ นิ้ว - ๑ ห่อ มีน้ำหนัก ๒๐ กิโลกรัม และภายใน ๑ ห่อ มีแพ็คย่อย ขนาดแพ็ค ละ ๑ กิโลกรัม
๑๔	ถุงพลาสติกใส่ขยะสีดำ ขนาด ๒๐ x ๓๐ นิ้ว	๕๐๐	กิโลกรัม	<ul style="list-style-type: none"> - เป็นถุงพลาสติกอย่างดี - มีความเหนียว ไม่ฉีกขาดง่าย - มีความหนาไม่ต่ำกว่า ๐.๑๕ มม. - มีพับข้าง ข้างละ ๕ นิ้ว - ๑ ห่อ มีน้ำหนัก ๒๐ กิโลกรัม และภายใน ๑ ห่อ มีแพ็คย่อย ขนาดแพ็ค ละ ๑ กิโลกรัม
๑๕	ถุงพลาสติกใส่ขยะสีดำ ขนาด ๓๐ x ๕๐ นิ้ว	๒,๕๐๐	กิโลกรัม	<ul style="list-style-type: none"> - เป็นถุงพลาสติกอย่างดี - มีความเหนียว ไม่ฉีกขาดง่าย - มีความหนาไม่ต่ำกว่า ๐.๑๕ มม. - มีพับข้าง ข้างละ ๕ นิ้ว - ๑ ห่อ มีน้ำหนัก ๒๐ กิโลกรัม และภายใน ๑ ห่อ มีแพ็คย่อย ขนาดแพ็ค ละ ๑ กิโลกรัม
๑๖	ถุงพลาสติกใส่ขยะสีดำ ขนาด ๓๕ x ๔๐ นิ้ว	๑,๕๐๐	กิโลกรัม	<ul style="list-style-type: none"> - เป็นถุงพลาสติกอย่างดี - มีความเหนียว ไม่ฉีกขาดง่าย - มีความหนาไม่ต่ำกว่า ๐.๑๕ มม. - ๑ ห่อ มีน้ำหนัก ๒๐ กิโลกรัม และภายใน ๑ ห่อ มีแพ็คย่อย ขนาดแพ็ค ละ ๑ กิโลกรัม
๑๗	ถุงพลาสติกใสเย็น ขนาด ๔ x ๘ นิ้ว	๘๐	กิโลกรัม	<ul style="list-style-type: none"> - เป็นถุงพลาสติกอย่างดี - มีความเหนียว ไม่ฉีกขาดง่าย - มีความหนาไม่ต่ำกว่า ๐.๑๕ มม. - ๑ ห่อ มีน้ำหนัก ๒๐ กิโลกรัม และภายใน ๑ ห่อ มีแพ็คย่อย ขนาดแพ็ค ละ ๑ กิโลกรัม

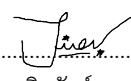
๑. 
(นายอุทัยวัชร เชาว์โรจนนันท)

๒. 
(นายจิรพันธุ์ นพแดง)




๓. 
(นางสาวศิริลักษณ์ บัวศรี)

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	คุณลักษณะ
๑๘	ถุงพลาสติกใสเย็น ขนาด ๑๒ x ๑๘ นิ้ว	๓๐๐	กิโลกรัม	<ul style="list-style-type: none"> - เป็นถุงพลาสติกอย่างดี - มีความเหนียว ไม่ฉีกขาดง่าย - มีความหนาไม่ต่ำกว่า ๐.๑๕ มม. - ๑ ห่อ มีน้ำหนัก ๒๐ กิโลกรัม และภายใน ๑ ห่อ มีแพ็คเกจยอย ขนาดแพ็ค ละ ๑ กิโลกรัม
๑๙	ถุงพลาสติกใสเย็น ขนาด ๘ x ๑๒ นิ้ว	๓๐๐	กิโลกรัม	<ul style="list-style-type: none"> - เป็นถุงพลาสติกอย่างดี - มีความเหนียว ไม่ฉีกขาดง่าย - มีความหนาไม่ต่ำกว่า ๐.๑๕ มม. - ๑ ห่อ มีน้ำหนัก ๒๐ กิโลกรัม และภายใน ๑ ห่อ มีแพ็คเกจยอย ขนาดแพ็ค ละ ๑ กิโลกรัม
๒๐	ถุงพลาสติกใสร้อน ขนาด ๑๒ x ๑๘ นิ้ว	๒,๑๐๐	กิโลกรัม	<ul style="list-style-type: none"> - เป็นถุงพลาสติกอย่างดี - มีความเหนียว ไม่ฉีกขาดง่าย - มีความหนาไม่ต่ำกว่า ๐.๐๘ มม. - ๑ ห่อ มีน้ำหนัก ๒๐ กิโลกรัม และภายใน ๑ ห่อ มีแพ็คเกจยอย ขนาดแพ็ค ละ ๑ กิโลกรัม
๒๑	ถุงพลาสติกใสร้อน ขนาด ๔ x ๘ นิ้ว	๙๐๐	กิโลกรัม	<ul style="list-style-type: none"> - เป็นถุงพลาสติกอย่างดี - มีความเหนียว ไม่ฉีกขาดง่าย - มีความหนาไม่ต่ำกว่า ๐.๐๘ มม. - ๑ ห่อ มีน้ำหนัก ๒๐ กิโลกรัม และภายใน ๑ ห่อ มีแพ็คเกจยอย ขนาดแพ็ค ละ ๑ กิโลกรัม
๒๒	ถุงพลาสติกหิ้วสี่ขาวนม ขนาด ๙ x ๑๘ นิ้ว	๓,๐๐๐	กิโลกรัม	<ul style="list-style-type: none"> - เป็นถุงพลาสติกอย่างดี - มีความเหนียว ไม่ฉีกขาดง่าย - มีความหนาไม่ต่ำกว่า ๐.๑๐ มม. - มีพับข้าง ข้างละ ๒.๕ นิ้ว - ๑ ห่อ มีน้ำหนัก ๒๐ กิโลกรัม และภายใน ๑ ห่อ มีแพ็คเกจยอย ขนาดแพ็ค ละ ๑ กิโลกรัม
๒๓	ซองพลาสติกซิปปไส ขนาด ๒๑ x ๓๐ ซม.	๒๐๐,๐๐๐	ซอง	<ul style="list-style-type: none"> - เป็นถุงพลาสติกอย่างดี - มีความเหนียว ไม่ฉีกขาดง่าย - มีความหนาไม่ต่ำกว่า ๐.๑๓ มม. - ปลายซองยามีด้านใดด้านหนึ่งสูงกว่าอีก ด้านตามความเหมาะสม หรือเท่ากัน - บรรจุห่อละ ๒,๕๐๐ ซอง

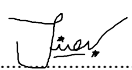
๑. 
(นายสุริวัชร เชาว์โรจนนนท์)

๒. 
(นายจิรพันธุ์ นพแดง)

๓. 
(นางสาวศิริลักษณ์ บัวศรี)

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	คุณลักษณะ
๒๔	<p>ถุงพลาสติกใส่ขยะสีแดง ขนาด ๑๒x๑๘ นิ้ว</p>  <p>มูลฝอยติดเชื้อ BIOHAZARD WASTE ห้ามนำกลับมาใช้สีกและห้ามเปิด</p>	๔,๒๐๐	กิโลกรัม	<ul style="list-style-type: none"> - เป็นถุงพลาสติกอย่างดีมีความเหนียว ไม่ฉีกขาดง่าย ไม่มีกลิ่น - ผิวเรียบไม่ขรุขระ - มีความหนาไม่ต่ำกว่า ๐.๑๕ มม. - มีพับข้าง ๆ ละ ๒ นิ้ว - ๑ กระสอบ มีน้ำหนัก ๒๕ กิโลกรัม และภายใน ๑ กระสอบ มีแพ็คย่อย ขนาดแพ็ค ละ ๑ กิโลกรัม - พิมพ์สัญลักษณ์และข้อความตามตัวอย่าง
๒๕	<p>ถุงพลาสติกใส่ขยะสีแดง ขนาด ๒๕ x ๒๕ นิ้ว</p>  <p>มูลฝอยติดเชื้อ BIOHAZARD WASTE ห้ามนำกลับมาใช้สีกและห้ามเปิด</p>	๒๒,๐๐๐	กิโลกรัม	<ul style="list-style-type: none"> - เป็นถุงพลาสติกอย่างดีมีความเหนียว ไม่ฉีกขาดง่าย ไม่มีกลิ่น - ผิวเรียบไม่ขรุขระ - มีความหนาไม่ต่ำกว่า ๐.๑๕ มม. - ๑ กระสอบ มีน้ำหนัก ๒๕ กิโลกรัม และภายใน ๑ กระสอบ มีแพ็คย่อย ขนาดแพ็ค ละ ๑ กิโลกรัม - พิมพ์สัญลักษณ์และข้อความตามตัวอย่าง
๒๖	<p>ถุงพลาสติกใส่ขยะสีแดง ขนาด ๓๐ x ๕๐ นิ้ว</p>  <p>มูลฝอยติดเชื้อ BIOHAZARD WASTE ห้ามนำกลับมาใช้สีกและห้ามเปิด</p>	๑๘,๐๐๐	กิโลกรัม	<ul style="list-style-type: none"> - เป็นถุงพลาสติกอย่างดีมีความเหนียว ไม่ฉีกขาดง่าย ไม่มีกลิ่น - ผิวเรียบไม่ขรุขระ - มีความหนาไม่ต่ำกว่า ๐.๑๕ มม. - มีพับข้าง ๆ ละ ๕ นิ้ว - ๑ กระสอบ มีน้ำหนัก ๒๕ กิโลกรัม และภายใน ๑ กระสอบ มีแพ็คย่อย ขนาดแพ็ค ละ ๑ กิโลกรัม - พิมพ์สัญลักษณ์และข้อความตามตัวอย่าง

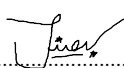
๑. 
(นายอุทัยรัชต์ เชาว์โรจนนนท์)

๒. 
(นายจิรพันธุ์ นพแดง)




๓. 
(นางสาวศิริลักษณ์ บัวศรี)

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	คุณลักษณะ
๒๗	<p>ถุงพลาสติกใส่ผ้าเคมีบำบัดสีเทา ขนาด ๒๕ x ๒๕ นิ้ว</p>  <p>ผ้าเคมีบำบัด</p>	๑๐๐	กิโลกรัม	<p>- เป็นถุงพลาสติกอย่างดี มีความเหนียว ไม่ฉีกขาดง่าย ไม่มีกลิ่น</p> <p>- ผิวเรียบไม่ขรุขระ</p> <p>- มีความหนาไม่ต่ำกว่า ๐.๑๕ มม.</p> <p>- ๑ กระสอบ มีน้ำหนัก ๒๕ กิโลกรัม และภายใน ๑ กระสอบ มีแพ็คย่อย ขนาดแพ็ค ละ ๑ กิโลกรัม</p> <p>- พิมพ์สัญลักษณ์และข้อความตามตัวอย่าง</p>
๒๘	<p>ถุงพลาสติกใส่ผ้าเคมีบำบัดสีเทา ขนาด ๓๐ x ๕๐ นิ้ว</p>  <p>ผ้าเคมีบำบัด</p>	๑๐๐	กิโลกรัม	<p>- เป็นถุงพลาสติกอย่างดีมีความเหนียว ไม่ฉีกขาดง่าย ไม่มีกลิ่น</p> <p>- ผิวเรียบไม่ขรุขระ</p> <p>- มีความหนาไม่ต่ำกว่า ๐.๑๕ มม.</p> <p>- มีพับข้างๆละ ๕ นิ้ว</p> <p>- ๑ กระสอบ มีน้ำหนัก ๒๕ กิโลกรัม และภายใน ๑ กระสอบ มีแพ็คย่อย ขนาดแพ็ค ละ ๑ กิโลกรัม</p> <p>- พิมพ์สัญลักษณ์และข้อความตามตัวอย่าง</p>
๒๙	<p>ถุงพลาสติกใส่สีขาวขุ่นใส่ขยะ ขนาด ๒๕ x ๒๕ นิ้ว</p>  <p>มูลฝอยทั่วไป GENERAL WASTE</p>	๒๑,๐๐๐	กิโลกรัม	<p>- เป็นถุงพลาสติกอย่างดีมีความเหนียว ไม่ฉีก ขาดง่าย ไม่มีกลิ่น</p> <p>- ผิวเรียบไม่ขรุขระ</p> <p>- มีความหนาไม่ต่ำกว่า ๐.๑๕ มม.</p> <p>- ๑ กระสอบ มีน้ำหนัก ๒๕ กิโลกรัม และภายใน ๑ กระสอบ มีแพ็คย่อย ขนาดแพ็ค ละ ๑ กิโลกรัม</p> <p>- พิมพ์สัญลักษณ์และข้อความตามตัวอย่าง</p>

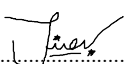
๑. 
(นายอุทัยวัชร เชาว์โรจนนันท)

๒. 
(นายจิรพันธุ์ นพแดง)



๓. 
(นางสาวศิริลักษณ์ บัวศรี)

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	คุณลักษณะ
๓๐	<p>ถุงพลาสติกใส่ขยะสีม่วง ขนาด ๒๕ x ๒๕ นิ้ว</p>  <p>มูลฝอยเคมีบำบัด CHEMOTHERAPY WASTE</p>	๑๐๐	กิโลกรัม	<p>- เป็นถุงพลาสติกอย่างดีมีความเหนียว ไม่ฉีกขาดง่าย ไม่มีกลิ่น</p> <p>- ผิวเรียบไม่ขรุขระ</p> <p>- มีความหนาไม่ต่ำกว่า ๐.๑๕ มม.</p> <p>- ๑ กระสอบ มีน้ำหนัก ๒๕ กิโลกรัม และภายใน ๑ กระสอบ มีแพ็คย่อย ขนาดแพ็ค ละ ๑ กิโลกรัม- พิมพ์สัญลักษณ์และข้อความตามตัวอย่าง</p>
๓๑	<p>ถุงพลาสติกใส่ขยะสีน้ำเงิน ขนาด ๒๕ x ๒๕ นิ้ว</p>  <p>มูลฝอยสารเคมี CHEMICAL WASTE</p>	๑๐๐	กิโลกรัม	<p>- เป็นถุงพลาสติกอย่างดีมีความเหนียว ไม่ฉีกขาดง่าย ไม่มีกลิ่น</p> <p>- ผิวเรียบไม่ขรุขระ</p> <p>- มีความหนาไม่ต่ำกว่า ๐.๑๕ มม.</p> <p>- ๑ กระสอบ มีน้ำหนัก ๒๕ กิโลกรัม และภายใน ๑ กระสอบ มีแพ็คย่อย ขนาดแพ็ค ละ ๑ กิโลกรัม</p> <p>- พิมพ์สัญลักษณ์และข้อความตามตัวอย่าง</p>
๓๒	<p>ถุงพลาสติกใส่ขยะสีเหลือง ขนาด ๒๕ x ๒๕ นิ้ว</p>  <p>มูลฝอยรีไซเคิล RECYCLE WASTE</p>	๑๐๐	กิโลกรัม	<p>- เป็นถุงพลาสติกอย่างดีมีความเหนียว ไม่ฉีกขาดง่าย ไม่มีกลิ่น</p> <p>- ผิวเรียบไม่ขรุขระ</p> <p>- มีความหนาไม่ต่ำกว่า ๐.๑๕ มม.</p> <p>- ๑ กระสอบ มีน้ำหนัก ๒๕ กิโลกรัม และภายใน ๑ กระสอบ มีแพ็คย่อย ขนาดแพ็ค ละ ๑ กิโลกรัม</p> <p>- พิมพ์สัญลักษณ์และข้อความตามตัวอย่าง</p>

๑. 
(นายอุทัยวัชร เชาว์โรจนนนท์)

๒. 
(นายจิรพันธุ์ นพแดง)

๓. 
(นางสาวศิริลักษณ์ บัวศรี)

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	คุณลักษณะ
๓๓	<p>ถุงพลาสติกใส่ผ้าติดเชื้อสีแดง ขนาด ๒๕ x ๒๕ นิ้ว</p>  <p>ผ้าติดเชื้อ</p>	๒,๐๐๐	กิโลกรัม	<ul style="list-style-type: none"> - เป็นถุงพลาสติกอย่างดีมีความเหนียว ไม่ฉีกขาดง่าย ไม่มีกลิ่น - ผิวเรียบไม่ขรุขระ - มีความหนาไม่ต่ำกว่า ๐.๑๕ มม. - ๑ กระสอบ มีน้ำหนัก ๒๕ กิโลกรัม และภายใน ๑ กระสอบ มีแพ็คย่อย ขนาดแพ็ค ละ ๑ กิโลกรัม - พิมพ์สัญลักษณ์และข้อความตามตัวอย่าง
๓๔	<p>ถุงพลาสติกใส่ผ้าติดเชื้อสีแดง ขนาด ๓๐ x ๔๐ นิ้ว</p>  <p>ผ้าติดเชื้อ</p>	๕,๐๐๐	กิโลกรัม	<ul style="list-style-type: none"> - เป็นถุงพลาสติกอย่างดีมีความเหนียว ไม่ฉีกขาดง่าย ไม่มีกลิ่น - ผิวเรียบไม่ขรุขระ - มีความหนาไม่ต่ำกว่า ๐.๑๕ มม. - มีพับข้าง ๆ ละ ๕ นิ้ว - ๑ กระสอบ มีน้ำหนัก ๒๕ กิโลกรัม และภายใน ๑ กระสอบ มีแพ็คย่อย ขนาดแพ็ค ละ ๑ กิโลกรัม - พิมพ์สัญลักษณ์และข้อความตามตัวอย่าง

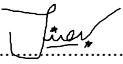
****หมายเหตุ**

๑. ขนาดความหนาของถุงและซองแต่ละรายการ จะต้องมีความหนาตามขนาดที่กำหนด หรือมากกว่าได้ไม่เกิน หรือน้อยกว่าได้ไม่เกิน ๐.๐๓ มม. (± 0.03 มม.) ยกเว้นรายการที่มีขนาดความหนาน้อยกว่า ๐.๑๐ มม. ให้มีขนาดความหนามากกว่าหรือน้อยกว่าได้ไม่เกิน ๐.๐๒ มม. (± 0.02 มม.)

ทั้งนี้เมื่อนับรวมรายการที่มีขนาดความหนาน้อยกว่าที่กำหนด หากมีรายการที่มีขนาดน้อยกว่าที่กำหนด เกินกว่า ๗ รายการ จะถือว่าไม่ผ่านการพิจารณา (ในกรณีที่นำตัวอย่างเพียง ๑ รายการมาใช้กับถุงที่มีขนาดและความหนาเท่ากัน ทางคณะแพทย์ฯ จะขอเน้นเรียงครบทุกรายการที่ใช้ตัวอย่างแบบเดียวกัน)

๒. กรณีรายการถุงและซองใดที่มีหน่วยปริมาณการจัดซื้อไม่ใช้น้ำหนัก เช่น ใบ ถุง หรือซอง ผู้ขายจะต้องสามารถ พิสูจน์จำนวนตามการจัดซื้อได้ และต้องชั่งน้ำหนักไว้เป็นหลักฐาน สำหรับใช้เป็นข้อมูลประกอบการพิจารณาตรวจนับถุง และซองรายการดังกล่าว

๑. 
(นายอุทัยวัชร เชาว์โรจนนท์)

๒. 
(นายจิรพันธุ์ นพแดง)

๓. 
(นางสาวศิริลักษณ์ บัวศรี)