

รายละเอียดขอบเขตทั้งโครงการ
(Terms of Reference : TOR)
หุ่นจำลองเพื่อการศึกษา จำนวน ๓๔ ชุด

.....

๑. ความเป็นมา

คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล กำหนดยุทธศาสตร์มุ่งสู่ความเป็นเลิศด้านการศึกษา โดยใช้กลยุทธ์ยกระดับ การศึกษาสู่มาตรฐานระดับสากล ดังนั้น การพัฒนาหลักสูตรและการจัดการเรียนการสอนให้ครอบคลุมตามที่แพทยสภา กำหนดเป็นไปตามมาตรฐานสากล นับเป็นเรื่องที่มีความสำคัญอย่างยิ่ง คณะฯ ได้สนับสนุนและผลักดันเพื่อพัฒนา ศูนย์ฝึกทักษะทางคลินิก โดยทำหน้าที่รับผิดชอบสนับสนุนการเรียนรู้ เพื่อให้นักศึกษาและบุคลากรของคณะฯ เกิดกระบวนการเรียนรู้ เพิ่มพูนทักษะให้เกิดความเชี่ยวชาญมากยิ่งขึ้น

ฝ่ายการศึกษาและกิจการนักศึกษา และคณาจารย์แพทย์ผู้มีความเชี่ยวชาญด้านการจัดการเรียนการสอน ของคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล พิจารณาแล้วจำเป็นต้องได้รับการสนับสนุนครุภัณฑ์ทางการศึกษาที่มีคุณภาพ เพื่อ สามารถให้ผู้ศึกษาเพิ่มพูนทักษะทางคลินิกหรือฝึกปฏิบัติในผู้ป่วยจริงได้อย่างแม่นยำถูกต้องตามเกณฑ์มาตรฐานวิชาชีพ แต่ เนื่องจากปัจจุบันคณะฯ มีหุ่นจำลองสำหรับการเรียนรู้ไม่เพียงพอต่อการฝึกปฏิบัติหัตถการต่างๆ ที่จำเป็นในการพัฒนาการ เรียนรู้ ดังนั้น เพื่อให้ผู้ศึกษาเกิดความชำนาญ ความปลอดภัยในผู้ป่วยจริงและเพื่อคุณภาพมาตรฐานในการจัดการศึกษา ของคณะฯ ต่อไป จึงเห็นควรให้พิจารณาจัดซื้อหุ่นจำลองเพื่อการศึกษา จำนวน ๓๔ ชุด โดยพิจารณาแต่ละรายการ ด้วยวิธี E-Bidding

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อให้นักศึกษา ได้ฝึกทักษะทางคลินิกจากหุ่นจำลองได้อย่างถูกต้อง เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน วิชาชีพ
- ๒.๒ เพื่อให้นักศึกษาของคณะฯ มีหุ่นฝึกปฏิบัติสำหรับการฝึกหัตถการขั้นพื้นฐาน และเพิ่มศักยภาพของ นักศึกษา ให้เกิดความชำนาญในการเรียนรู้ และศึกษาด้วยตนเองก่อนฝึกทำกับผู้ป่วยจริง
- ๒.๓ เพื่อจัดหาครุภัณฑ์ทางการศึกษาที่สามารถใช้ฝึกทักษะให้แก่นักศึกษาแพทย์ที่มีความแข็งแรง ทนทาน และมีคุณภาพคุ้มค่าต่อการใช้งานในการฝึกปฏิบัติ

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของ กรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงาน ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหาร พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๑.
(ผศ.ดร.เบญจมาศ ประทุมไทย)

๒.
(อ.ดร.สิริลักษณ์ มาเกิด)

๓.
(อ.นพ.วรพงศ์ ลิ้มทอวลิต)

- ๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลมหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะดำเนินการซื้อ

รายละเอียดตามเอกสารแนบ

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

กำหนดส่งมอบของภายใน ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

เกณฑ์ราคา

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

ภายในวงเงิน ๑,๒๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสองแสนบาทถ้วน)

๘. งานงานและการจ่ายเงิน

คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล กำหนดชำระเงินเมื่อผู้ขายส่งมอบพัสดุครบถ้วนถูกต้องตามสัญญาและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้พิจารณาตรวจรับเรียบร้อยแล้ว พร้อมทั้งคู่สัญญาได้ดำเนินการส่งใบแจ้งหนี้หรือวางบิลตามวันที่กำหนด ครบถ้วนถูกต้อง

๙. อัตราค่าปรับ


โดยคิดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้รับมอบ

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ระยะเวลารับประกัน ไม่น้อยกว่า ๒ ปี

๑๑. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม หรือเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็นโดยเปิดเผยตัว

ทาง E-mail : inv@nmu.ac.th

๑. 
(ผศ.ดร.เบญจมาศ ประทุมไทย)

๒. 
(อ.ดร.สิริลักษณ์ มาเกิด)

๓. 
(อ.นพ.วรพงศ์ ลิโทขวลิต)

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ
หุ่นจำลองเพื่อการศึกษา จำนวน ๓๔ ชุด

๑. โมเดลก้านสมอง จำนวน ๒ ชุด

๑.๑ คุณสมบัติทั่วไป เป็นหุ่นจำลองก้านสมองของมนุษย์ สำหรับฝึกทักษะการใช้ในการเรียนการสอน โดยมีวัตถุประสงค์ให้ผู้ฝึกได้รับประสบการณ์และเกิดทักษะความชำนาญ รวมทั้งเรียนรู้โครงสร้างของก้านสมอง

๑.๒ รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะ

๑.๒.๑ หุ่นจำลองผลิตจากพลาสติก หรือวัสดุที่มีคุณภาพสูงหรือเทียบเท่ามีความแข็งแรงทนทาน

๑.๒.๒ สามารถถอดแยกชิ้นส่วนได้ อย่างน้อย ๘ ส่วน ดังต่อไปนี้

๑.๒.๒.๑ Brain stem จำนวน ๒ ชิ้น

๑.๒.๒.๒ Corpus striatum จำนวน ๑ ชิ้น

๑.๒.๒.๓ Insula จำนวน ๒ ชิ้น

๑.๒.๒.๔ Nucleus lentiformis (ซ้าย) จำนวน ๑ ชิ้น

๑.๒.๒.๕ Internal capsule (ขวา) จำนวน ๑ ชิ้น

๑.๒.๒.๖ Ventricles of the Brain จำนวน ๑ ชิ้น

๑.๒.๓ หุ่นจำลองมีขนาดความสูงอย่างน้อย ๑๗ เซนติเมตร และกว้างอย่างน้อย ๑๔ เซนติเมตร

โดยประมาณ ติดตั้งอยู่บนขาตั้งพร้อมฐาน

๑.๓ อุปกรณ์ประกอบการใช้งาน (ต่อหุ่น ๑ ชุด)

๑.๓.๑ ตัวหุ่น จำนวน ๑ ตัว

๑.๓.๒ ภาชนะบรรจุหุ่นเฉพาะรุ่น จำนวน ๑ ชิ้น

๒ หุ่นจำลองไขสันหลังแบบตัดขวาง จำนวน ๖ ชุด

๒.๑ คุณสมบัติทั่วไป เป็นหุ่นจำลองไขสันหลังแบบตัดขวาง สำหรับฝึกทักษะการใช้ในการเรียนการสอน โดยมีวัตถุประสงค์ให้ผู้ฝึกได้รับประสบการณ์และเกิดทักษะความชำนาญ รวมทั้งเรียนรู้โครงสร้างไขสันหลังแบบตัดขวาง

๒.๒ รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะ

๒.๒.๑ หุ่นจำลองผลิตจากพลาสติก หรือวัสดุที่มีคุณภาพสูงหรือเทียบเท่ามีความแข็งแรงทนทาน

๒.๒.๒ หุ่นจำลองมีขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๒๒ เซนติเมตร กว้างไม่น้อยกว่า ๑๖ เซนติเมตร

๒.๒.๓ มีส่วนไขสันหลังแยกได้ ๒ ชิ้นส่วน ประกอบด้วย ไขสันหลังที่ตัดขวางแสดงแขนงของเส้นประสาท

๑ ชิ้น และไขสันหลังแบบตัดขวาง ๑ ชิ้น โดยติดตั้งบนขาตั้งพร้อมฐานที่แข็งแรง

๒.๓ อุปกรณ์ประกอบการใช้งาน (ต่อหุ่น ๑ ชุด)

๒.๓.๑ ตัวหุ่น จำนวน ๑ ตัว

๒.๓.๒ ภาชนะบรรจุหุ่นเฉพาะรุ่น จำนวน ๑ ชิ้น

๓. หุ่นจำลองไขสันหลังแบบยาว จำนวน ๖ ชุด

๓.๑ คุณสมบัติทั่วไป เป็นหุ่นจำลองไขสันหลังแบบยาว สำหรับฝึกทักษะการใช้ในการเรียนการสอน โดยมีวัตถุประสงค์ให้ผู้ฝึกได้รับประสบการณ์และเกิดทักษะความชำนาญ รวมทั้งเรียนรู้โครงสร้างไขสันหลังแบบยาว

๓.๒ รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะ

๓.๒.๑ เป็นหุ่นจำลองไขสันหลังที่มองจากด้านข้างของช่องท้อง มีขนาดใกล้เคียงของจริง

๓.๒.๒ หุ่นจำลองผลิตจากพลาสติก หรือวัสดุที่มีคุณภาพสูงหรือเทียบเท่ามีความแข็งแรงทนทาน

๑.
(ผศ.ดร.เบญจมาศ ประทุมไทย)

๒.
(อ.ดร.ศิริลักษณ์ มาเกิด)

๓.
(อ.นพ.วรพงศ์ ลิ้มทิวลิต)

๓.๒.๓ หุ่นจำลองแสดงให้เห็นถึงก้านสมอง (Brain Stem) ไขสันหลังและแขนงประสาทจนถึง
ร่างแหเส้นประสาทก้นกบ (Coccygeal Plexus)

๓.๒.๔ ทางด้านซ้ายของหุ่นจำลอง แสดงให้เห็นถึงระบบประสาท Sympathetic เชื่อมต่อกับระบบ
ประสาทส่วนกลาง

๓.๒.๕ หุ่นจำลองมีขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๙๐ เซนติเมตร กว้างไม่น้อยกว่า ๓๒ เซนติเมตร

๓.๒.๖ หุ่นจำลองเป็นชิ้นเดียวติดอยู่บนกระดาน

๓.๓ อุปกรณ์ประกอบการใช้งาน (ต่อหุ่น ๑ ชุด)

๓.๓.๑ ตัวหุ่น จำนวน ๑ ตัว

๓.๓.๒ ภาชนะบรรจุหุ่นเฉพาะรุ่น จำนวน ๑ ชิ้น

๔. หุ่นฝึกการฉีดยาชาบริเวณนิ้วมือ และการถอดเล็บมือ จำนวน ๑๐ ชุด

๔.๑ คุณสมบัติทั่วไป เป็นหุ่นจำลองฝึกการฉีดยาชาบริเวณนิ้วมือ และการถอดเล็บมือ สำหรับฝึกทักษะการใช้ในการเรียนการสอน โดยมีวัตถุประสงค์ให้ผู้ฝึกได้รับประสบการณ์และเกิดทักษะความชำนาญ รวมทั้งเรียนรู้วิธีการที่ถูกต้อง

๔.๒ รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะ

๔.๒.๑ หุ่นผลิตจากวัสดุยางสังเคราะห์เทียบเท่าหรือดีกว่า แข็งแรง ทนทาน ไม่เสื่อมสลายในอากาศร้อน

๔.๒.๒ หุ่นจำลองสามารถแสดงนิ้วมือจำนวน ๕ นิ้ว จนถึงข้อนิ้วของมือซ้าย ที่สามารถเคลื่อนย้ายได้

๔.๒.๓ หุ่นจำลองมีช่องรองรับสารน้ำเทียมที่ฉีดเข้าตัวหุ่น และมีท่อสายยางสำหรับระบายน้ำออกจากตัวหุ่น

๔.๒.๔ บริเวณเล็บของหุ่นจำลองเป็นร่องสำหรับสอดเล็บปลอม และสามารถถอดเปลี่ยนเล็บได้

๔.๒.๕ หุ่นจำลองสามารถใช้ฝึกซ้ำได้หลายครั้ง

๔.๒.๖ หุ่นจำลองสามารถใช้ฝึกฉีดยาชาบริเวณนิ้ว (Digital Nerve Block) และการฝึกถอดเล็บ หรือทักษะอื่นๆที่เกี่ยวข้อง

๔.๓ อุปกรณ์ประกอบการใช้งาน (ต่อหุ่น ๑ ชุด)

๔.๓.๑ ตัวหุ่น จำนวน ๑ ตัว

๔.๓.๒ เล็บจำลอง ไม่น้อยกว่า ๒๐ ชิ้น

๔.๓.๓ อุปกรณ์ทำความสะอาด

๔.๓.๔ กระเป๋าบรรจุหุ่นเฉพาะรุ่น จำนวน ๑ ชิ้น

๕. หุ่นฝึกการฉีดยาชาบริเวณนิ้วเท้า และการถอดเล็บเท้า จำนวน ๑๐ ชุด

๕.๑ คุณสมบัติทั่วไป เป็นหุ่นจำลองฝึกการฉีดยาชาบริเวณนิ้วเท้า และการถอดเล็บเท้า สำหรับฝึกทักษะการใช้ในการเรียนการสอน โดยมีวัตถุประสงค์ให้ผู้ฝึกได้รับประสบการณ์และเกิดทักษะความชำนาญ รวมทั้งเรียนรู้วิธีการที่ถูกต้อง

๕.๒ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๕.๒.๑ หุ่นจำลองผลิตจากยางสังเคราะห์ หรือวัสดุที่มีคุณภาพสูงหรือเทียบเท่ามีความแข็งแรง ทนทาน ไม่เสื่อมสลายในอากาศร้อน

๕.๒.๒ เป็นหุ่นจำลองแสดงนิ้วเท้า จำนวน ๕ นิ้ว จนถึงใต้เท้า โดยมีฐานรองรับหุ่นที่มั่นคง แข็งแรง และสามารถเคลื่อนย้ายได้

๕.๒.๓ หุ่นจำลองมีช่องรองรับสารน้ำเทียมที่ฉีดเข้าตัวหุ่น และมีท่อสายยางสำหรับระบายน้ำออกจากตัวหุ่น

๕.๒.๔ บริเวณเล็บของหุ่นจำลองเป็นร่องสำหรับสอดเล็บปลอม และสามารถถอดเปลี่ยนเล็บได้

๕.๒.๕ หุ่นจำลองสามารถใช้ฝึกซ้ำได้หลายครั้ง

๕.๒.๖ หุ่นจำลองสามารถใช้ฝึกฉีดยาชาบริเวณนิ้ว (Digital Nerve Block) และการฝึกถอดเล็บ หรือทักษะอื่นๆที่เกี่ยวข้อง

๕.๓ อุปกรณ์ประกอบการใช้งาน (ต่อหุ่น ๑ ชุด)

๕.๓.๑ ตัวหุ่น จำนวน ๑ ตัว

๕.๓.๒ เล็บจำลอง ไม่น้อยกว่า ๒๐ ชิ้น

๕.๓.๓ ฐานรองรับหุ่นจำลอง จำนวน ๑ อัน

๕.๓.๓ อุปกรณ์ทำความสะอาด

๕.๕.๓.๓ ภาชนะบรรจุหุ่นเฉพาะรุ่น จำนวน ๑ ชิ้น

๖. ข้อกำหนดอื่นๆ

๖.๑ มีหนังสือรับรองการแต่งตั้งเป็นผู้แทนจำหน่ายโดยตรงจากโรงงานผู้ผลิต หรือเอกสารยืนยันว่ายังคงเป็นผู้แทนจำหน่ายในวันพิจารณาผล

๖.๒ รับประกันคุณภาพสินค้าไม่น้อยกว่า ๒ ปี

๖.๓ ในระหว่างประกัน กรณีหุ่นฝึกการฉีดยาชาบริเวณนิ้วเท้า และการถอดเล็บเท้า และหุ่นจำลองฝึกการฉีดยาชาบริเวณนิ้วมือ และการถอดเล็บมือ ผู้ขายต้องส่งช่างเข้ามาตรวจสอบและทำการบำรุงรักษาทุก ๖ เดือน โดยแจ้งให้คณะแพทยศาสตร์เวชพยาบาลทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๕ วันทำการและหากพบว่ามีคามผิดปกติ ต้องแจ้งให้คณะแพทยศาสตร์เวชพยาบาลทราบและทำการแก้ไขทันที

๖.๔ หากหุ่นมีการชำรุดต้องเข้ามาดำเนินการแก้ไขภายใน ๔๘ ชั่วโมง นับถัดจากวันที่รับแจ้งในวันทำการ หากต้องใช้เวลาในการแก้ไขเกิน ๕ วันทำการ ต้องมีอุปกรณ์มาใช้งานทดแทน

๖.๕ มีคู่มือภาษาไทย - อังกฤษ อย่างละ ๒ เล่ม

๖.๖ เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานหรือสาธิตมาก่อน

๖.๗ มีการสอนและให้คำแนะนำการดูแลรักษาหุ่นจำลอง ให้ผู้ดูแลหุ่นอย่างน้อย ๑ คน จนสามารถใช้งานได้เป็นอย่างดี หรือตามความจำเป็นของผู้ดูแลหุ่น

๖.๘ รับประกันราคาอะไหล่เป็นราคาเดิมตลอดช่วง ๕ ปีแรก และรับรองว่ามีอะไหล่จากบริษัทผู้ผลิตไม่น้อยกว่า ๕ ปี

๖.๙ รายละเอียดนี้เป็นข้อกำหนดมาตรฐานขั้นต่ำสุด คณะกรรมการจะพิจารณารายละเอียดที่เทียบเท่าหรือดีกว่า

๖.๑๐ ในกรณีที่มิข้อสงสัย บริษัทต้องมีสินค้ามาแสดงและทดสอบคุณลักษณะได้ตาม รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ในวันพิจารณาผลหรือวันและเวลาที่คณะกรรมการฯ ร้องขอเพื่อพิสูจน์คุณสมบัติตามความเหมาะสม หากไม่สามารถนำสินค้ามาแสดงได้ ทางคณะกรรมการฯ จะพิจารณาตามรายละเอียดที่ยื่นเสนอเท่านั้น

๑.
(ผศ.ดร.เบญจมาศ ประทุมไทย)

๒.
(อ.ดร.ศิริลักษณ์ มาเกิด)

๓.
(อ.นพ.วรพงศ์ ลิ้มขวาลิต)

๖.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารเปรียบเทียบรายละเอียดคุณลักษณะเทคนิคที่กำหนดทั้งหมดตั้งแต่
ข้อ ๑ จนถึงข้อสุดท้าย กับรายละเอียดที่เสนอราคา โดยระบุเอกสารอ้างอิง แคตตาล็อก ให้ถูกต้องและต้องขีดเส้น
ใต้ ระบุหมายเลขข้อที่อ้างอิงให้ชัดเจน โดยต้องส่งมาพร้อมในวันที่ยื่นข้อเสนอ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล
มหาวิทยาลัยนวมินทราชินี ขอสงวนสิทธิ์ไม่รับพิจารณาผู้เสนอราคาที่ยื่นเอกสารประกอบการเสนอราคาไม่
ถูกต้องครบถ้วน

ตารางเปรียบเทียบข้อกำหนดและรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

อ้างอิงข้อ	คุณลักษณะเฉพาะที่ TOR กำหนด	คุณลักษณะเฉพาะที่ผู้เสนอ ราคาเสนอ	เอกสารอ้างอิง
ระบุหมายเลข หัวข้อ	คัดลอกเอกสารตามข้อ กำหนดฯ ลงในช่องนี้	ระบุว่าคุณสมบัติ ค่าตัวเลขจริง ของผลิตภัณฑ์ที่สามารถทำได้ (โดยไม่ใช้การคัดลอกข้อกำหนด มาแสดงซ้ำ)	ใส่หมายเลขอ้างอิงใน เอกสารประกอบเพื่อ กรรมการสามารถพิจารณา ตรวจสอบได้โดยสะดวก

๖.๑๒ ผู้ขายจะต้องดำเนินการจัดทำรายละเอียดหมายเลขเครื่อง โดยจะต้องทำตารางตามข้างล่างแล้วส่ง
ให้เจ้าหน้าที่ฝ่ายพัสดุผู้รับผิดชอบในรายการการจัดซื้อดังกล่าว เพื่อทำการตรวจสอบก่อนทำการ ส่งมอบ หากไม่
ปฏิบัติตามทางคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลขอสงวนสิทธิ์ไม่รับของ

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน	หมายเลข (S/N)	รูปภาพ	สถานที่ตั้ง

๖.๑๓ วันเสนอราคา ผู้ขายต้องระบุสินค้าว่าเป็นยี่ห้อ รุ่น และประเทศผู้ผลิต มาประกอบด้วย

๑.
(ผศ.ดร.เบญจมาศ ประทุมไทย)

๒.
(อ.ดร.สิริลักษณ์ มาเกิด)

๓.
(อ.นพ.วรพงศ์ ลิ้มทอวลิต)