

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

อุปกรณ์ผ่าตัดอุปกรณ์ผ่าตัดหัวใจและหลอดเลือด จำนวน ๖๗ รายการ

๑. ความเป็นมา

ด้วยตึกผ่าตัด ๑ และตึกผ่าตัด ๓ มีความจำเป็นต้องซื้ออุปกรณ์ผ่าตัดอุปกรณ์ผ่าตัดหัวใจและหลอดเลือด เพื่อสำรองและทดแทนชุดอุปกรณ์ผ่าตัดที่ชำรุด เนื่องจากการผ่าตัดหลอดเลือดและหัวใจเป็นการผ่าตัดที่มีความละเอียดอ่อน มีความเสี่ยงต่อการเสียชีวิตของผู้ป่วยสูง ระบบหัวใจและหลอดเลือด ทำหน้าที่ควบคุมระบบไหลเวียนโลหิตต่อร่างกาย การใช้เครื่องมือที่ไม่มีประสิทธิภาพ และมีอายุการใช้งานประมาณ ๔ ปี จะส่งผลให้การผ่าตัดมีความปลอดภัยลดลง และส่งผลให้ผู้ป่วยเสียชีวิตได้

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อให้มีอุปกรณ์เพียงพอต่อการใช้งาน ทดแทนของเดิมที่ชำรุด และเสื่อมสภาพ

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว

เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงาน และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของ

หน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็น

หุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหาร

พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๑. ๑๖๗ สุประภากรพงษ์ ๒. จิตติยา แจ่มจรรยา ๓. ปารวี

(นางปติฐา สุประภากรพงษ์)

(นางสาวจิตติยา แจ่มจรรยา)

(นางสาวปารวี ทองอินทร์)

- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๔. รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑ คุณลักษณะทั่วไป

เครื่องมือผลิตจากโลหะปลอดสนิมพลาสติกทางการแพทย์ หรือซิลิโคนสามารถนำไปทำให้ปราศจากเชื้อได้โดยไม่ทำให้เครื่องมือเสื่อมสภาพ

๔.๒ คุณลักษณะเฉพาะ

- ๔.๒.๑ คีมหนีบก๊อชซัปโลหิตชนิด Foerster ปลายตรง มีความยาวทั้งหมด ๒๕ เซนติเมตร จำนวน ๒ ชิ้น
- ๔.๒.๒ คีมหนีบก๊อชซัปโลหิตชนิด Foerster ปลายโค้ง มีความยาวทั้งหมด ๒๔.๕ เซนติเมตร จำนวน ๒ ชิ้น
- ๔.๒.๓ คีมจับห้ามเลือดชนิด Ochsner-Kocher ปลายตรง มีเขี้ยว ๑x๒ ซี่ และมีความยาวทั้งหมด ๑๖.๕ เซนติเมตร จำนวน ๒ ชิ้น
- ๔.๒.๔ คีมจับห้ามเลือดชนิด Ochsner-Kocher ปลายตรง มีเขี้ยว ๑x๒ ซี่ และมีความยาวทั้งหมด ๑๘.๕ เซนติเมตรจำนวน ๘ ชิ้น
- ๔.๒.๕ คีมจับห้ามเลือดชนิด Rochester-Pean ปลายโค้ง และมีความยาวทั้งหมด ๑๘ เซนติเมตร จำนวน ๒ ชิ้น
- ๔.๒.๖ คีมจับห้ามเลือดและเลาะเนื้อเยื่อชนิด Mixer ปลายโค้ง และมีความยาวทั้งหมด ๒๓ เซนติเมตร จำนวน ๒ ชิ้น
- ๔.๒.๗ คีมจับห้ามเลือดและเลาะเนื้อเยื่อชนิด Adson-Baby ปลายโค้ง และมีความยาวทั้งหมด ๑๘ เซนติเมตร จำนวน ๒ ชิ้น
- ๔.๒.๘ คีมจับห้ามเลือดชนิด Schnidt Tonsil ปลายโค้ง และมีความยาวทั้งหมด ๑๙ เซนติเมตร จำนวน ๖ ชิ้น
- ๔.๒.๙ คีมจับห้ามเลือดชนิด Crile ปลายโค้ง และมีความยาวทั้งหมด ๑๔ เซนติเมตร จำนวน ๑๒ ชิ้น
- ๔.๒.๑๐ คีมจับห้ามเลือดชนิด Halsted-Mosquito ปลายโค้ง และมีความยาวทั้งหมด ๑๒.๕ เซนติเมตร จำนวน ๒๔ ชิ้น

๑..... ๒..... ๓.....

(นางปติฐา สุประภารพงษ์)

(นางสาวธิดิยา แจ่มจรรยา)

(นางสาวปารวี ทองอินทร์)

- ๔.๒.๑๑ คีมจับผ้าคลุมผ่าตัดชนิด Backhaus มีความยาวทั้งหมด ๙ เซนติเมตร จำนวน ๑๐ ชิ้น
- ๔.๒.๑๒ คีมจับห้ามเลือดชนิด Crile ปลายตรง และมีความยาวทั้งหมด ๑๔.๕ เซนติเมตร จำนวน ๒๔ ชิ้น
- ๔.๒.๑๓ คีมจับเข็มเย็บแผลชนิด DeBakey ปลายตรงแบบทังสแตนคาร์ไบด์ มีความยาวทั้งหมด ๑๘ เซนติเมตร จำนวน ๒ ชิ้น
- ๔.๒.๑๔ คีมจับเข็มเย็บแผลชนิด DeBakey ปลายตรงแบบทังสแตนคาร์ไบด์ มีความยาวทั้งหมด ๒๐ เซนติเมตร จำนวน ๗ ชิ้น
- ๔.๒.๑๕ คีมจับเข็มเย็บแผลชนิด DeBakey ปลายตรงแบบทังสแตนคาร์ไบด์ มีความยาวทั้งหมด ๒๓ เซนติเมตร จำนวน ๕ ชิ้น
- ๔.๒.๑๖ คีมบดลวดชนิด Berry แบบ Heavy ปลายแบบทังสแตนคาร์ไบด์ มีความยาวทั้งหมด ๑๙ เซนติเมตร จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๒.๑๗ อุปกรณ์คล้องเกี่ยวเส้นประสาทชนิด Smithwick มีความยาวทั้งหมด ๒๙ เซนติเมตร จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๒.๑๘ อุปกรณ์คล้องเกี่ยวเส้นประสาทชนิด Dandy มีความยาวทั้งหมด ๒๐ เซนติเมตร จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๒.๑๙ อุปกรณ์เกี่ยวไหม ขนาด ๑.๕ มิลลิเมตร มีความยาวทั้งหมด ๒๖ เซนติเมตร จำนวน ๓ ชิ้น
- ๔.๒.๒๐ ปากคีบเนื้อเยื่อชนิด DeBakey ปลายตรงขนาด ๒.๐ มิลลิเมตร มีความยาวทั้งหมด ๑๙.๕ เซนติเมตร จำนวน ๒ ชิ้น
- ๔.๒.๒๑ ปากคีบเนื้อเยื่อชนิด Adson มีเขี้ยว ๑x๒ ซี่ และมีความยาวทั้งหมด ๑๒ เซนติเมตร จำนวน ๒ ชิ้น
- ๔.๒.๒๒ ปากคีบเนื้อเยื่อชนิด Standard ไม่มีเขี้ยว และมีความยาวทั้งหมด ๒๕ เซนติเมตร จำนวน ๒ ชิ้น
- ๔.๒.๒๓ ปากคีบเนื้อเยื่อชนิด Russian Model มีความยาวทั้งหมด ๒๐ เซนติเมตร จำนวน ๒ ชิ้น
- ๔.๒.๒๔ ท่อดูดเลือดและสารละลายชนิด Poole มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๑๐ มิลลิเมตร และมีความยาว จำนวน ๑ ชิ้น ทั้งหมด ๒๒ เซนติเมตร
- ๔.๒.๒๕ ท่อดูดเลือดและสารละลายชนิด DeBakey มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๙ มิลลิเมตร และมีความยาว จำนวน ๑ ชิ้น ทั้งหมด ๒๗.๕ เซนติเมตร
- ๔.๒.๒๖ ท่อดูดเลือดและสารละลายชนิด Frazier มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๓.๓ มิลลิเมตร และมีความยาว ทั้งหมด ๑๙.๕ เซนติเมตร จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๒.๒๗ กรรไกรตัดเนื้อเยื่อชนิด Mayo-Stille ปลายตรง มีความยาวทั้งหมด ๑๙.๕ เซนติเมตร จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๒.๒๘ กรรไกรตัดเนื้อเยื่อชนิด Metzenbaum-Nelson ปลายตรงแบบ หู/หู มีความยาวทั้งหมด ๑๘ เซนติเมตร จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๒.๒๙ กรรไกรตัดเนื้อเยื่อชนิด Metzenbaum-Nelson ปลายโค้งแบบ หู/หู มีความยาวทั้งหมด ๑๘ เซนติเมตร จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๒.๓๐ กรรไกรตัดเนื้อเยื่อชนิด Metzenbaum ปลายเรียวโค้ง แบบทังสแตนคาร์ไบด์ มีความยาวทั้งหมด ๑๘ เซนติเมตร จำนวน ๑ ชิ้น

๑. ปัทมา สุประการพงษ์ ๒. จิตติยา แจ่มจรรยา ๓. จาร์

(นางปัทมา สุประการพงษ์)

(นางสาวจิตติยา แจ่มจรรยา)

(นางสาวปารวี ทองอินทร์)

- ๔.๒.๓๑ กรรไกรตัดเนื้อเยื่อชนิด Metzenbaum ปลายโค้งแบบทั้งสแตนคาร์ไบด์ มีความยาวทั้งหมด ๒๐.๕ เซนติเมตร จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๒.๓๒ อุปกรณ์ถ่างขยายแผลผ่าตัดชนิด Parker-Langebeck จำนวน ๒ คู่
- ๔.๒.๓๓ อุปกรณ์ขูดเนื้อเยื่อชนิด Beckmann ขนาด ๑๓ มิลลิเมตร มีความยาวทั้งหมด ๒๒.๕ เซนติเมตร จำนวน ๒ ชิ้น
- ๔.๒.๓๔ ด้ามมีดผ่าตัดเบอร์ ๓ จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๒.๓๕ ด้ามมีดผ่าตัดเบอร์ ๔ จำนวน ๓ ชิ้น
- ๔.๒.๓๖ ด้ามมีดผ่าตัดเบอร์ ๗ จำนวน ๒ ชิ้น
- ๔.๒.๓๗ ด้ามมีดผ่าตัดเบอร์ ๓L จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๒.๓๘ ถ้วยโอโอตินขนาด ๖ ออนซ์ จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๒.๓๙ ซามรูปไตขนาด ๑๒ นิ้ว จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๒.๔๐ อุปกรณ์ถ่างขยายแผลผ่าตัดกระดูกทรวงอกชนิด Finochietto มีขนาดใบถ่างกว้าง ๔๔ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชิ้น ลึก ๓๒ มิลลิเมตร และสามารถถ่างขยายได้ ๑๕.๗ เซนติเมตร
- ๔.๒.๔๑ อุปกรณ์ถ่างขยายแผลผ่าตัดชนิด Weitlaner แบบพันธุ์ ๓x๔ ซี่ มีความยาวทั้งหมด ๑๓ เซนติเมตร จำนวน ๒ ชิ้น
- ๔.๒.๔๒ คีมตัดลวดปลายแบบทั้งสแตนคาร์ไบด์ สำหรับการตัดลวดแบบนุ่มขนาด ๒.๘ มิลลิเมตรและ จำนวน ๑ ชิ้น แบบแข็งขนาด ๒.๒ มิลลิเมตร มีความยาวทั้งหมด ๒๒.๕ เซนติเมตร
- ๔.๒.๔๓ คีมจับเข็มเย็บแผลชนิด Micro Barraquer แบบ Heavy ปลายตรงแบบทั้งสแตนคาร์ไบด์ขนาด จำนวน ๒ ชิ้น ๒.๐ x ๓.๐ มิลลิเมตร และมีความยาวทั้งหมด ๒๓ เซนติเมตร
- ๔.๒.๔๔ คีมจับเข็มเย็บแผลชนิด Micro Barraquer แบบ Heavy ปลายตรงแบบทั้งสแตนคาร์ไบด์ขนาด จำนวน ๒ ชิ้น ๑.๘ x ๓.๔ มิลลิเมตร เคลือบด้วยเซรามิกและมีความยาวทั้งหมด ๑๘ เซนติเมตร
- ๔.๒.๔๕ คีมหนีบหลอดเลือดแดงใหญ่เออร์ตาชนิด DeBakey-Bahnson ปลายโค้ง มีความยาวทั้งหมด ๒๖.๘ เซนติเมตร จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๒.๔๖ คีมหนีบหลอดเลือดแดงใหญ่เออร์ตาชนิด DeBakey ปลายโค้งแบบ C-Form มีความยาวทั้งหมด ๒๖.๕ เซนติเมตร จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๒.๔๗ คีมหนีบหลอดเลือดชนิด DeBakey Harken มีความยาวทั้งหมด ๒๔ เซนติเมตร จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๒.๔๘ คีมหนีบหลอดเลือดชนิด DeBakey Tangential Occlusion ปลายแบบ Satinsky ขนาด ๕๕ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชิ้น มีความยาวทั้งหมด ๒๕ เซนติเมตร
- ๔.๒.๔๙ คีมหนีบหลอดเลือดชนิด Leland-Jones ปลายทำมุม ๔๕ องศา มีความยาวทั้งหมด ๑๗.๙ เซนติเมตร จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๒.๕๐ คีมหนีบหลอดเลือดชนิด Cooley Tangential Occlusion ปลายแบบ Satinsky ขนาด ๒๐ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชิ้น มีความยาวทั้งหมด ๑๙.๕ เซนติเมตร

๑. ปัทมา สุประภากรพงษ์ ๒. จิตติยา แจ่มจรรยา ๓. จารี

(นางปัทมา สุประภากรพงษ์)

(นางสาวจิตติยา แจ่มจรรยา)

(นางสาวปารวี ทองอินทร์)

- ๔.๒.๕๑ คีมหนีบลวดเลือดแดงเออร์ตาชนิด Diethrich Atrauma ปลายขนาด ๔๕ มิลลิเมตร
จำนวน ๑ ชิ้น มีความยาวทั้งหมด ๒๒ เซนติเมตร
- ๔.๒.๕๒ คีมหนีบลวดเลือดชนิด Cooley Tangential Occlusion ปลายแบบ Satinsky ขนาด ๔๐ มิลลิเมตร
จำนวน ๑ ชิ้น มีความยาวทั้งหมด ๑๙.๕ เซนติเมตร
- ๔.๒.๕๓ คีมหนีบลวดเลือดชนิด DeBakey Multi-purpose ปลายทำมุม ๖๐ องศา ปลายยาว ๗๐ มิลลิเมตร
จำนวน ๑ ชิ้น และมีความยาวทั้งหมด ๒๒ เซนติเมตร
- ๔.๒.๕๔ คีมหนีบสายยางเครื่องปอดและหัวใจเทียม มีความยาวทั้งหมด ๒๐.๕ เซนติเมตร จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๒.๕๕ คีมหนีบผ้าคลุมผ่าตัดชนิด Backhaus มีความยาวทั้งหมด ๑๓ เซนติเมตร จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๒.๕๖ ปากคีบเนื้อเยื่อชนิดไม่มีเขี้ยว แบบ Slender มีความยาวทั้งหมด ๑๔.๕ เซนติเมตร
จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๒.๕๗ คีมจับเข็มเย็บแผลชนิด Micro Streamline ปลายตรงเคลือบทั้งสเตนคาร์ไบด์ ขนาด ๑.๓ x ๒.๐ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชิ้น ด้ามจับกลมแบบล็อกได้ และมีความยาวทั้งหมด ๑๘ เซนติเมตร
- ๔.๒.๕๘ ปากคีบเนื้อเยื่อชนิด Titanium DeBakey ปลายตรงขนาด ๒.๐ มิลลิเมตร มีความยาวทั้งหมด ๒๔ เซนติเมตร จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๒.๕๙ อุปกรณ์ขยายเส้นเลือดโคโรนารีชนิด Garret ขนาด ๑.๐ มิลลิเมตร มีความยาวทั้งหมด ๑๔ เซนติเมตร
จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๒.๖๐ อุปกรณ์ขยายเส้นเลือดโคโรนารีชนิด Garret ขนาด ๑.๕ มิลลิเมตร มีความยาวทั้งหมด ๑๔ เซนติเมตร
จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๒.๖๑ อุปกรณ์ขยายเส้นเลือดโคโรนารีชนิด Garret ขนาด ๒.๐ มิลลิเมตร มีความยาวทั้งหมด ๑๔ เซนติเมตร
จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๒.๖๒ กรรไกรตัดหลอดเลือดชนิด Micro ปลายปากยาว ๘ มิลลิเมตร ทำมุม ๔๕ องศา และมีความยาว
ทั้งหมด จำนวน ๑ ชิ้น ๑๘ เซนติเมตร
- ๔.๒.๖๓ กรรไกรตัดหลอดเลือดชนิด Micro ปลายปากยาว ๑๐ มิลลิเมตร ทำมุม ๑๒๕ องศา และมีความยาว
ทั้งหมด จำนวน ๑ ชิ้น ๑๘ เซนติเมตร
- ๔.๒.๖๔ คีมจับเข็มเย็บแผลชนิด Micro Castroviejo ปลายตรงเคลือบทั้งสเตนคาร์ไบด์ ขนาด ๑.๒ x ๑.๖ มิลลิเมตรจำนวน ๑ ชิ้น ด้ามจับแบนแบบล็อกได้ และมีความยาวทั้งหมด ๒๑ เซนติเมตร
- ๔.๒.๖๕ ปากคีบเนื้อเยื่อชนิด DeBakey ปลายตรงขนาด ๒.๐ มิลลิเมตร มีความยาวทั้งหมด ๑๙.๕ เซนติเมตร
จำนวน ๒ ชิ้น

๑. นางปติฐา สุประภารพงษ์ ๒. จิธิภา แก้วจรรยา ๓. จาร์วี

(นางปติฐา สุประภารพงษ์)

(นางสาวจิธิภา แก้วจรรยา)

(นางสาวปารวี ทองอินทร์)

๔.๒.๖๖ กรรไกรตัดเนื้อเยื่อชนิด Metzenbaum-Nelson ปลายโค้งแบบ ทุ่/ทุ่ มีความยาวทั้งหมด ๑๘ เซนติเมตร จำนวน ๒ ชิ้น

๔.๒.๖๗ กรรไกรตัดหลอดเลือดชนิด Potts-De Martel ปลายปากทำมุม ๖๐ องศา และมีความยาวทั้งหมด ๒๒ เซนติเมตร จำนวน ๒ ชิ้น

๕. เงื่อนไขเฉพาะ

๕.๑ สินค้าเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ของทางโรงพยาบาล

๕.๒ รับประกันคุณภาพ ๑ ปี นับแต่วันส่งมอบสินค้า

๕.๓ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐานสากล

๖. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

เกณฑ์ราคา

๗. ระยะเวลาส่งมอบของ

กำหนดส่งมอบของภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามสัญญา

๘. วงเงินในการจัดหา

๑,๔๒๘,๒๖๐ บาท (หนึ่งล้านสี่แสนสองหมื่นแปดพันสองร้อยหกสิบบาทถ้วน)

๙. ค่าปรับ

อัตราค่าปรับร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาวัสดุที่ยังไม่ได้ส่งมอบ

๑๐. จดงานและการจ่ายเงิน

๑ จดงาน เบิกจ่ายครั้งเดียว เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสินค้าครบถ้วนถูกต้องตามสัญญาและตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

๑. นางปติฐา สุประการพงษ์ ๒. จิตติยา แจ่มจรรยา ๓. นางสาวปารวี ทองอินทร์

(นางปติฐา สุประการพงษ์)

(นางสาวจิตติยา แจ่มจรรยา)

(นางสาวปารวี ทองอินทร์)