

# ( สำเนา )

## ประกาศมหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

เรื่อง ประกวดราคาซื้อเวชภัณฑ์ศัลยกรรมทรวงอกและหัวใจ (๓) (๖๗๐๕๕) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อเวชภัณฑ์ศัลยกรรมทรวงอกและหัวใจ (๓) (๖๗๐๕๕) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานซื้อ ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๒๓,๗๖๔,๒๒๗.๓๐ บาท (ยี่สิบสามล้านเจ็ดแสนหกหมื่นสี่พันสองร้อยยี่สิบเจ็ดบาทสามสิบสตางค์) ตามรายการ ดังนี้

๑.	ใส่อุปกรณ์ตัดและเย็บเนื้อเยื่อ อัตโนมัติโดยใช้พลังงาน แบตเตอรี่ ขนาด ๔๕ มม. สำหรับความหนาเนื้อเยื่อ ๒.๐ mm	จำนวน	๙๖	ชิ้น/piece
๒.	ใส่อุปกรณ์ตัดและเย็บเนื้อเยื่อ อัตโนมัติโดยใช้พลังงาน แบตเตอรี่ ขนาด ๔๕ มม. สำหรับความหนาเนื้อเยื่อ ๑.๕ mm	จำนวน	๙๖	ชิ้น/piece
๓.	ใส่อุปกรณ์ตัดและเย็บเนื้อเยื่อ อัตโนมัติโดยใช้พลังงาน แบตเตอรี่ ขนาด ๔๕ มม. สำหรับความหนาเนื้อเยื่อ ๑.๐ mm	จำนวน	๙๖	ชิ้น/piece
๔.	ใส่อุปกรณ์ตัดและเย็บเนื้อเยื่อ อัตโนมัติโดยใช้พลังงาน แบตเตอรี่ ขนาด ๔๕ มม. สำหรับความหนาเนื้อเยื่อ ๒.๓ mm.	จำนวน	๙๖	ชิ้น/piece

๕.	Belmont Hyperthermia Pump	จำนวน	๙	ชุด
๖.	bronchial blocker	จำนวน	๙	ชิ้น/piece
๗.	อุปกรณ์ตรวจการแข็งตัวของเลือด	จำนวน	๒,๔๖๐	ชิ้น/piece
๘.	Circulation perfusion catheter	จำนวน	๓	ชิ้น/piece
๙.	อุปกรณ์กรองฟองอากาศทางเดินเลือด Arterial Filter	จำนวน	๓๒๔	ชิ้น/piece
๑๐.	อุปกรณ์กักกรองเลือด Reservoir สำหรับเครื่องปั่นล้างเม็ดเลือด	จำนวน	๖๖	ชุด
๑๑.	ท่อต่อหลอดเลือดดำ ชนิด Femoral Venous Cannula	จำนวน	๑๒	ชิ้น/piece
๑๒.	ท่อต่อหลอดเลือดแดง ชนิด Femoral Arterial Cannula	จำนวน	๓	ชิ้น/piece
๑๓.	ขวดรองรับของเหลวจากช่องปอด Chest drainage bottle ๓ chamber	จำนวน	๕๒๒	ชิ้น/piece
๑๔.	Swan gauz ๕ lumen	จำนวน	๑๘	กล่อง/box
๑๕.	ขอบลิ้นหัวใจเทียม (Valve ring)	จำนวน	๓๖	ชิ้น/piece
๑๖.	ชุดสายยางประกอบการให้น้ำยารักษาสภาพกล้ามเนื้อหัวใจ (Cardioplegia set) ชนิดน้ำเข้าออกตัวแลกเปลี่ยนอุณหภูมิมีลักษณะวงกลม	จำนวน	๗๘	ชุด
๑๗.	ชุดประกอบการให้น้ำยารักษาสภาพกล้ามเนื้อหัวใจ (Cardioplegia set) ชนิดน้ำเข้าน้ำออกตัวแลกเปลี่ยนอุณหภูมิทำจากสแตนเลสแบบคอยล์สี่เหลี่ยม	จำนวน	๒๕๒	ชุด

๑๘. ชุดสายยางประกอบการให้น้ำยารักษาสภาพกล้ามเนื้อหัวใจ Double lumen	จำนวน	๑๙๕	ชุด
๑๙. ชุดสายยางประกอบการไหลเวียนนอกร่างกาย ชนิดมีสาย Quick prime ๒ ทาง	จำนวน	๓๙๖	ชุด
๒๐. ชุดสายยางประกอบการไหลเวียนนอกร่างกายชนิดมีสาย Quick prime ๑ ทาง	จำนวน	๓	ชุด
๒๑. ชุดสายยางประกอบการไหลเวียนนอกร่างกาย ชนิดมี สาย suction ๓ สาย	จำนวน	๓	ชุด
๒๒. ชุดสายยางและปอดเทียมเพื่อพองหัวใจและปอดที่ใช้ภายนอก (สำหรับใช้กับเครื่อง ROTAFLOW)	จำนวน	๓	ชุด
๒๓. ชุดสายยางและปอดเทียมเพื่อพองหัวใจและปอดที่ใช้ภายนอก (สำหรับใช้กับเครื่อง MEDOS)	จำนวน	๓๐	ชุด
๒๔. ท่อต่อหลอดเลือด ชนิดท่อต่อนำเลือดแดงเข้าสู่ผู้ป่วยและนำเลือดดำออกจากตัวผู้ป่วยในสายเดียวกัน สำหรับใช้กับเครื่อง ECMO	จำนวน	๓	ชิ้น/piece
๒๕. ชุดอุปกรณ์ปั่นล้างเม็ดเลือด Biohead	จำนวน	๖๖	ชิ้น/piece
๒๖. ชุดอุปกรณ์ป้องกันและลดการเกิดเนื้อเยื่อเกี่ยวพันหลังการผ่าตัด ขนาด ๔ ml	จำนวน	๓	ชุด
๒๗. ชุดอุปกรณ์ป้องกันและลดการเกิดเนื้อเยื่อเกี่ยวพันหลังการผ่าตัด ขนาด ๒ ml	จำนวน	๓	ชุด

๒๘. ชุดอุปกรณ์ห้ามเลือดที่ใช้ใน ระหว่างผ่าตัด ขนาด ๕ ml	จำนวน	๑๒๓	ชุด
๒๙. ชุดสายประกอบการใช้ชุด อุปกรณ์ป้องกันและลดการเกิด เนื้อเยื่อเกี่ยวพันหลังการผ่าตัด	จำนวน	๓	ชุด
๓๐. ท่อต่อหลอดเลือดดำ (Venous Cannulae single stage)	จำนวน	๑๕	ชิ้น/piece
๓๑. ท่อต่อหลอดเลือดดำ ชนิด Femoral Venous Cannula	จำนวน	๒๑	ชิ้น/piece
๓๒. ท่อต่อหลอดเลือดแดง (Arterial Cannulae)	จำนวน	๖๐	ชิ้น/piece
๓๓. ท่อต่อหลอดเลือดแดง (Arterial Cannulae) ใช้ในเด็ก เล็ก	จำนวน	๓	ชิ้น/piece
๓๔. ท่อต่อหลอดเลือดแดง ชนิด Femoral Arterial Cannula	จำนวน	๔๒	ชิ้น/piece
๓๕. ท่อนำสายสวนเข้าหลอดเลือด (Introducer Sheath)	จำนวน	๙๐	ชิ้น/piece
๓๖. ผนังหัวใจเทียม (PTFE patch) ชนิดแผ่นสังเคราะห์ ขนาด ๔.๘ mm x ๖mm	จำนวน	๔๙๘	ชิ้น/piece
๓๗. ผนังหัวใจเทียม(PTFE patch) ชนิดแผ่นสังเคราะห์ ขนาด ๖x๖	จำนวน	๓	ชิ้น/piece
๓๘. ผนังหัวใจเทียม (Dacron patch)	จำนวน	๔๒	ชิ้น/piece
๓๙. สายสวนนำเข้าหลอดเลือด ขนาด ๗ Fr. ๓ ทาง	จำนวน	๑,๐๖๘	ชิ้น/piece
๔๐. สายสวนนำเข้าหลอดเลือด ขนาด ๗ Fr. ๓ ทาง	จำนวน	๑๑๔	ชิ้น/piece
๔๑. สายสวนหลอดเลือดสำหรับวัด ความดันเลือดในปอดชนิดมี บอลูน (Balloon wedge catheter)	จำนวน	๘๔	ชิ้น/piece

๔๒. ชุดวัดปริมาณเลือดออกจากหัวใจแบบต่อเนื่อง	จำนวน	๑๒๖	ชิ้น/piece
๔๓. หลอดเลือดเทียมสำหรับผ่าตัด หลอดเลือดแดงใหญ่แบบโค้ง พร้อมแขนง	จำนวน	๓	ชิ้น/piece
๔๔. หลอดเลือดเทียมสำหรับผ่าตัด หลอดเลือดแดงใหญ่ (Aorta) แบบเส้นตรง	จำนวน	๖	ชิ้น/piece
๔๕. หลอดเลือดเทียมสำหรับผ่าตัด หลอดเลือดแดงใหญ่(Aorta) แบบเส้นแยก	จำนวน	๓	ชิ้น/piece
๔๖. หลอดเลือดเทียมสำหรับผ่าตัด หลอดเลือดส่วนปลาย(ตามความยาวที่ใช้) ขนาด ๓ mm	จำนวน	๓	ชิ้น/piece
๔๗. หลอดเลือดเทียมสำหรับผ่าตัด หลอดเลือดส่วนปลาย(ตามความยาวที่ใช้) ขนาด ๔-๕ mm	จำนวน	๓	ชิ้น/piece
๔๘. หลอดเลือดเทียมสำหรับผ่าตัด หลอดเลือดส่วนปลาย(ตามความยาวที่ใช้) ขนาด ๖-๗ mm	จำนวน	๓	ชิ้น/piece
๔๙. ลิ้นหัวใจเทียมแลหลอดเลือดเทียม Aortic valve graft ชนิดบานหมุนแบบไม่มี Pivot Guard	จำนวน	๓	ชิ้น/piece
๕๐. ลิ้นหัวใจเทียมแลหลอดเลือดเทียม Aortic valve graft ชนิดบานลื่นเปิด-ปิดแบบมี Pivot Guard	จำนวน	๑๒	ชิ้น/piece
๕๑. แผ่นเนื้อเยื่อปิดผนังหัวใจ Pericardial Membrane	จำนวน	๖	ชิ้น/piece
๕๒. ท่อต่อสำหรับการต่อหลอดเลือดแดง (Vesel Cannula)	จำนวน	๔๘	ชิ้น/piece
๕๓. อุปกรณ์เจาะหลอดเลือดแดง	จำนวน	๒๕๕	ชิ้น/piece

ใหญ่ (Aortic punch)

๕๔. อุปกรณ์ดูดแยกน้ำและ สารละลายส่วนเกินในเลือด (Hemofiltrator)	จำนวน	๓๑๒	ชิ้น/piece
๕๕. อุปกรณ์ดูดเลือดขณะผ่าตัด หัวใจ (Cardiotomy suction)	จำนวน	๓	ชิ้น/piece
๕๖. อุปกรณ์ดูดเลือดจากห้องหัวใจ ขณะผ่าตัดหัวใจ	จำนวน	๘๔	ชิ้น/piece
๕๗. อุปกรณ์พ่นลมไล่เลือดขณะต่อ หลอดเลือดโคโรนารี (Blower)	จำนวน	๓	ชิ้น/piece
๕๘. อุปกรณ์ให้น้ำยารักษาสภาพ กล้ามเนื้อหัวใจชนิดทางตรง แบบมีอุปกรณ์ดูดเลือด (Antergrade cardioplegia with vent set)	จำนวน	๒๙๔	ชิ้น/piece
๕๙. อุปกรณ์ให้น้ำยารักษาสภาพ กล้ามเนื้อหัวใจชนิดย้อนทาง (Retrograde cardioplegia set)	จำนวน	๓๐	ชิ้น/piece
๖๐. แผ่นโลหะตามกระดูกซี่โครง แบบตรง ชนิดมีหัวสกรูพุง (Matrix Rib)	จำนวน	๓๐	ชิ้น/piece
๖๑. สกรูยึดแผ่นโลหะตามกระดูก ซี่โครง (Matrix Rib lock Screw)	จำนวน	๓๓๐	ชิ้น/piece
๖๒. ลวดเย็บกระดูกหน้าอก	จำนวน	๑,๘๐๐	เส้น
๖๓. สายนำสัญญาณไฟฟ้าหัวใจ (pacing wire)	จำนวน	๕๑๐	ชิ้น/piece
๖๔. สายยางแดงสวนปัสสาวะ	จำนวน	๑,๓๕๐	ชิ้น/piece
๖๕. สายสวนเพื่อการขยาย หลอดเลือดส่วนปลายด้วย บอลูน	จำนวน	๓	ชิ้น/piece
๖๖. อุปกรณ์ดูดเลือดขณะผ่าตัด	จำนวน	๘๑	ชิ้น/piece

### หัวใจ (Coronary Suction)

๖๗. ชุดอุปกรณ์วัดระดับความอึดตัวของออกซิเจนในสมอง	จำนวน	๖๐	ชิ้น/piece
๖๘. ชุดเซนเซอร์สำหรับติดตามภาวะความรู้สึกตัวของผู้ป่วยขณะดมยาสลบจากคลื่นไฟฟ้าสมอง	จำนวน	๓๖	ชิ้น/piece
๖๙. ขวดรองรับของเหลวจากช่องปอด Chest drainage bottle ๓ chamber	จำนวน	๖๑๒	ชิ้น/piece
๗๐. สายสวนหัวใจเพื่อการรักษาหัวใจเต้นผิดจังหวะชนิดธรรมดา (Deflectable ablation catheter)	จำนวน	๖	ชิ้น/piece

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่

มหาวิทยาลัยนวมินทราชินา ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของ

ผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๘ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอ ในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศ



ของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตาม

พระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์  
ในวันที่            ระหว่างเวลา            น. ถึง            น.

ผู้สนใจสามารถรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ - หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๒๒๔๔-๓๘๗๖-๗ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ โปรดสอบถามมายัง **มหาวิทยาลัยนวมินทราชิราช** ผ่านทางอีเมล [saraban-vajira-msd@nmu.ac.th](mailto:saraban-vajira-msd@nmu.ac.th) หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่            โดยมหาวิทยาลัยนวมินทราชิราชจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ - และ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) ในวันที่

ประกาศ ณ วันที่            กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๗

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์จักรวาล มณีฤทธิ์)

คณบดีคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล

ปฏิบัติการแทนอธิการบดี

มหาวิทยาลัยนวมินทราชิราช

สำเนาถูกต้อง

กัญยาณี จีระระรื่นศักดิ์

(นางสาวกัญยาณี จีระระรื่นศักดิ์)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ  
ประกาศขึ้นเว็บวันที่ ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗  
โดย นางสาวกัญญาณี จีราระรินทร์ พยาบาล  
วิชาชีพชำนาญการพิเศษ