



ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี
เรื่อง ประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์ประกอบห้องบรรยายและอุปกรณ์งานระบบอาคาร แขวงวัดกัลยาณ์ เขต
ธนบุรี กรุงเทพมหานคร ๑ ชุด
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์ประกอบห้องบรรยาย
และอุปกรณ์งานระบบอาคาร แขวงวัดกัลยาณ์ เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร ๑ ชุด ด้วยวิธีประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานซื้อ ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๓,๘๖๖,๗๖๗.๐๗
บาท (สามล้านแปดแสนหกหมื่นหกพันเจ็ดร้อยหกสิบเจ็ดบาทเจ็ดสตางค์) จำนวน ๑ รายการ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอโดยแสดงหลักฐานถึงขีดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ใน
วันยื่นข้อเสนอ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติให้เป็นไปตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนด
๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๙
มิถุนายน ๒๕๖๘ ระหว่างเวลา ๑๓.๐๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น. ซึ่งสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่
ประกาศจนถึงวันเสนอราคา
๓. ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดและดาวน์โหลดเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์เลขที่
B (ข)๒๘/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑๓ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๘ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
ได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา ได้ที่เว็บไซต์ www.dru.ac.th หรือ www.gprocurement.go.th

ประกาศ ณ วันที่ ๑๓ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๘

(รองศาสตราจารย์ปนัดดา ยิ้มสกุล)

อธิการบดี



เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ B (ช)๒๘/๒๕๖๘

การซื้อครุภัณฑ์ประกอบห้องบรรยายและอุปกรณ์งานระบบอาคาร แขวงวัดกัลยาณ์ เขตธนบุรี

กรุงเทพมหานคร ๑ ชุด

ตามประกาศ มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี

ลงวันที่ ๑๓ มิถุนายน ๒๕๖๘

มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "มหาวิทยาลัย" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์ประกอบห้องบรรยายและอุปกรณ์งานระบบอาคาร แขวงวัดกัลยาณ์ เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร ๑ ชุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามรายการ ดังนี้

ครุภัณฑ์ประกอบห้องบรรยายและ	จำนวน	๑	ชุด
อุปกรณ์งานระบบอาคาร			

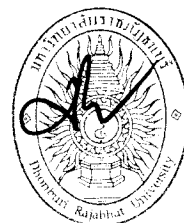
พัสดุที่จะซื้อจะต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย

อิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๓ แบบสัญญาซื้อขาย
- ๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน
 - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ บทนิยาม
 - (๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒



๑.๗ แผนการทำงาน

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่มหาวิทยาลัย ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

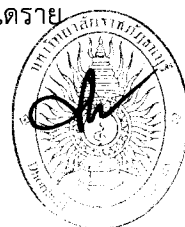
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ



สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

(๓.๒) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ให้ผู้เข้าร่วมค้าที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (๓.๑) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นเสนอนั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีกรณียางานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีกรณียางานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอ ในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ



หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือ บุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือ บุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตรา ตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติมกำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

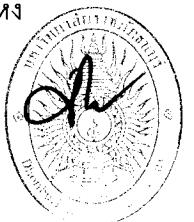
๖. กรณีตาม ข้อ ๑ - ข้อ ๕ ไม่ใช่บังคับกรณีดังต่อไปนี้

(๖.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๖.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๕๔๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๖.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

(๖.๔) การจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (ข) และ (ค) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ



(๖.๕) การซื้อสิ่งหาริมทรัพย์และการเช่าสิ่งหาริมทรัพย์

(๖.๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย

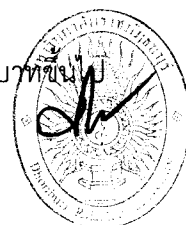
(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคล ยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นเสนอนั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปีได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มี การรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มี การรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป



กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา



- (๕) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี)
- (๖) สำเนาใบสำคัญแสดงการจดทะเบียนห้างหุ้นส่วนบริษัท (ถ้ามี)
- (๗) สำเนาทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม ภพ.๒๐ (ถ้ามี)
- (๘) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัด

ซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

- (๑) แคตตาล็อกและ/หรือรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ ตามข้อ ๔.๔
- (๒) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)
- (๓) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)
- (๔) ตารางเปรียบเทียบคุณลักษณะระหว่างรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของมหาวิทยาลัยกับของผู้ยื่นเสนอราคาทุกข้อ โดยให้ทำเครื่องหมายหรือสัญลักษณ์หรือตัวเลขในรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะให้ตรงกับแคตตาล็อกที่ยื่นเสนอ
- (๕) สำเนาหนังสือหรือเอกสารรับรองใดๆ ที่ได้รับไว้ในคุณลักษณะเฉพาะ
- (๖) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความ ให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอ โดยไม่ต้องแนบ ใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)



๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ตามข้อ ๖.๒ ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี กรุงเทพฯ อาคาร ๒ ชั้น ๖

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอน การเสนอราคา มิได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์ประกอบห้องบรรยายและอุปกรณ์งานระบบอาคาร แขวงวัดกัลยาณ์ เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร ๑ ชุด ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณาหลักฐานดังกล่าวนี้ มหาวิทยาลัยจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนา และคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความประสงค์จะขอคืนฉบับแคตตาล็อก ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ตรวจสอบภายใน ๕ วัน นับถัดจากวันเสนอราคา

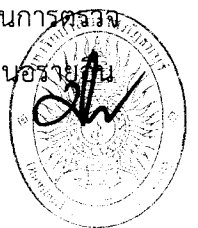
๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๘ ระหว่างเวลา ๑๓.๐๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคารูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่ มหาวิทยาลัย ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๘ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น



ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลฯ ว่า ก่อนหรือ ในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการพิจารณาผลฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และ มหาวิทยาลัย จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ มหาวิทยาลัย จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมีใช้เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ ต่อการพิจารณาของมหาวิทยาลัย

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี)

รวมค่าใช้จ่ายที่ส่งไปรษณีย์แล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน

เวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

มหาวิทยาลัยจะพิจารณาตัดสินโดยใช้ หลักเกณฑ์ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ มหาวิทยาลัย จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใด เสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่มหาวิทยาลัยกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการพิจารณาผลฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินคดี ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น



๕.๔ มหาวิทยาลัยสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการ
พ้องผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วย
อิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินใจประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะ
กรรมการพิจารณาผลฯ หรือมหาวิทยาลัยมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ มหาวิทยาลัย มี
สิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าว ไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

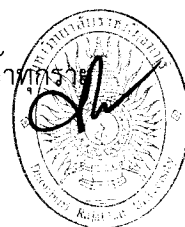
๕.๖ มหาวิทยาลัยทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือ
ราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด
หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดท้ายจะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อ
ประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินใจของ มหาวิทยาลัยเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะ
เรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งมหาวิทยาลัย จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม
หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อ
บุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจ
ดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือมหาวิทยาลัย จะให้ผู้
ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสาร
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ มหาวิทยาลัย มีสิทธิที่จะไม่รับข้อ
เสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือ
ค่าเสียหายใดๆ จากมหาวิทยาลัย

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญามหาวิทยาลัยอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการ
คัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็น
ธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใด
ในการเสนอราคา

๕.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของ
ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้
ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ
๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย



จะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมิ
วงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตาม
ขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่
ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคา
ต่ำสุดของผู้เสนอราคารายอื่น ไม่เกินร้อยละ ๕ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการรับรองและออก
เครื่องหมายสินค้าที่ผลิต ภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
กรณีที่มีการเสนอราคาหลายรายการและกำหนดเงื่อนไขการพิจารณาราคารวม หากผู้ยื่น
ข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิต
ภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย มีสัดส่วนมูลค่าตั้งแต่ร้อยละ
๖๐ ขึ้นไป ให้ได้แต้มต่อในการเสนอราคาตามวรรคหนึ่ง

อนึ่ง หากในการเสนอราคาครั้งนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้งข้อ ๕.๘ และข้อ
๕.๙ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕

๕.๑๐ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือ
สัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็น
บุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้
จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย
จะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้
ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ มหาวิทยาลัยจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ
แทน การทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้
ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือ มหาวิทยาลัยเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้
ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำขอ
ตกลงเป็นหนังสือ กับมหาวิทยาลัยภายใน ๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญา
เป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้มหาวิทยาลัยยึดถือไว้ใน
ขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ตั้งใช้

เช็ค หรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ



(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาต ให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุมัติให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือ ค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย
หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบียภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว
หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบีย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งมหาวิทยาลัย ได้รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

มหาวิทยาลัย จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และมหาวิทยาลัยได้ตรวจรับมอบงานสิ่งของเรียบร้อยแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลง ซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

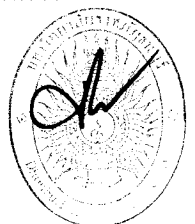
๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี ยกเว้นรายการที่ ๕ รับประกันตัวเครื่องไม่น้อยกว่า ๑ ปี รับประกันคอมเพรสเซอร์ไม่น้อยกว่า ๕ ปี นับถัดจากวันที่ มหาวิทยาลัย ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๓ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๘ การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อมหาวิทยาลัยได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๘ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อมหาวิทยาลัยได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่าง



ประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจกการสั่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายสั่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีธงเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมหาวิทยาลัยได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๖. มหาวิทยาลัยจะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ มหาวิทยาลัยสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญา หรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของมหาวิทยาลัย คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

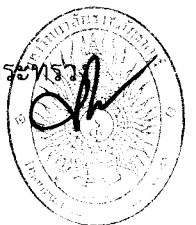
๑๐.๖ มหาวิทยาลัยอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอ จะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากมหาวิทยาลัยไม่ได้

(๑) มหาวิทยาลัยไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่มหาวิทยาลัย หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง



ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเลือกช่องทางการอุทธรณ์และช่องทางการรับหนังสือแจ้งตอบผลการพิจารณาอุทธรณ์ไว้ตั้งแต่ขั้นตอนการยื่นข้อเสนอ และหากผู้ยื่นข้อเสนอมีความประสงค์ที่จะอุทธรณ์ผลการประกาศผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้าง จะต้องยื่นอุทธรณ์และรับหนังสือแจ้งตอบการพิจารณาอุทธรณ์ผ่านช่องทางที่ได้เลือกไว้เท่านั้น

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

มหาวิทยาลัย สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับ การคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับมหาวิทยาลัย ไว้ชั่วคราว


มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี
๑๓ มิถุนายน ๒๕๖๘

มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี
ครุภัณฑ์ประกอบห้องบรรยายและอุปกรณ์งานระบบอาคาร
แขวงวัดกัลยาณ์ เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร ๑ ชุด

ตามประกาศเลขที่ B (ช).....๒๘...../๒๕๖๘
งบประมาณแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

(.....)
อาจารย์ทรงรัฐ ชุ่มดวง
ประธานกรรมการ

(.....)
นายสุรพงษ์ แจ่มนิยม
กรรมการ

(.....)
นายสราวุธ วาสนาสุขสันต์
กรรมการและเลขานุการ

๑. ชื่อโครงการ

ครุภัณฑ์ประกอบห้องบรรยายและอุปกรณ์งานระบบอาคาร แขวงวัดกัลยาณ์ เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร ๑ ชุด

๒. ความเป็นมาของโครงการ

ครุภัณฑ์ที่มีอยู่เดิมในห้องบรรยายมีสภาพเก่าและเริ่มชำรุดตามการใช้งาน ทำให้ประสิทธิภาพในการใช้งานลดลง อุปกรณ์บางอย่างอาจไม่สามารถใช้งานได้เต็มประสิทธิภาพ หรืออาจเกิดปัญหาขัดข้องระหว่างการเรียนการสอน ผลกระทบต่อสภาพแวดล้อมและสุขภาวะ ทั้งนี้ครุภัณฑ์ที่เก่าและชำรุดอาจส่งผลกระทบต่อสภาพแวดล้อมในห้องเรียน ระบบแสงสว่างที่ไม่เพียงพอ สภาพแวดล้อมที่ไม่เหมาะสมอาจส่งผลกระทบต่อสุขภาวะของนักศึกษาและอาจารย์ ทำให้เกิดความเมื่อยล้า หรือความไม่สบายตัวระหว่างการเรียนการสอน ผลกระทบต่อประสิทธิภาพการเรียนการสอน ครุภัณฑ์ที่ไม่สมบูรณ์อาจเป็นอุปสรรคต่อการเรียนการสอนที่มีประสิทธิภาพ อาจารย์อาจไม่สามารถนำเสนอเนื้อหาได้อย่างเต็มที่ หรือนักศึกษาอาจไม่สามารถรับข้อมูลได้อย่างครบถ้วน

๓. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดหาครุภัณฑ์ประกอบห้องบรรยายและอุปกรณ์งานระบบอาคาร แขวงวัดกัลยาณ์ เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร ๑ ชุด

๔. ระยะเวลาส่งมอบ

ส่งมอบภายใน ๙๐ วัน ณ อาคาร ๒ ชั้น ๖ มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี แขวงวัดกัลยาณ์ เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร

๕. กำหนดยี่นราคา

กำหนดการยี่นราคา ๑๒๐ วัน

๖. การรับประกัน

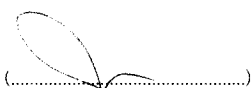
มีการรับประกันทุกรายการไม่น้อยกว่า ๑ ปี ยกเว้นรายการที่ ๕ รับประกันตัวเครื่องไม่น้อยกว่า ๑ ปี รับประกันคอมเพรสเซอร์ไม่น้อยกว่า ๕ ปี

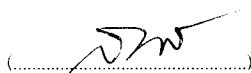
๗. วงเงินในการจัดหา

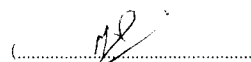
วงเงินงบประมาณ ๓,๘๗๔,๐๐๐.๐๐ บาท (สามล้านแปดแสนเจ็ดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

๘. ราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ราคากลาง ๓,๘๖๖,๗๖๗.๐๗ บาท (สามล้านแปดแสนหกหมื่นหกพันเจ็ดร้อยหกสิบเจ็ดบาทเจ็ดสตางค์)


อาจารย์ทรงรัฐ ชุ่มดวง
ประธานกรรมการ


นายสุรพงษ์ แจ่มนิม
กรรมการ


นายสราวุธ วาสนาสุสันต์
กรรมการและเลขานุการ

๙. เกณฑ์การพิจารณา

เกณฑ์ราคาและพิจารณาจากราคารวม

๑๐. รายละเอียดครุภัณฑ์

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ตามเอกสารแนบ

๑๑. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

๑. กองกลาง สำนักงานอธิการบดี
๒. งานพัสดุ สำนักงานอธิการบดี

๑๒. ที่อยู่

มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี ๑๗๒ ถนนอิสรภาพ แขวงวัดกัลยาณ์ เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร ๑๐๖๐๐

๑๓. การติดต่อ

๑. โทรศัพท์ ๐๒-๘๘๑๘๐๑
๒. โทรสาร ๐๒-๘๘๐๑๘๑๐

๑๔. การเสนอแนะ

หากท่านต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นเกี่ยวกับรายละเอียดงานจ้างดังกล่าว โปรดให้ความเห็นเป็นลายลักษณ์อักษรหรือทางเว็บไซต์ www.dru.ac.th หรือ ทาง saraban@dru.ac.th โดยเปิดเผยตัว

๑๕. คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะ

- | | |
|---------------------------|---------------------|
| ๑. อาจารย์ทรงรัฐ ชุ่มดวง | ประธานกรรมการ |
| ๒. นายสุรพงษ์ แจ่มนิยม | กรรมการ |
| ๓. นายสราวุธ วาสนาสุสันต์ | กรรมการและเลขานุการ |

(.....)
 อาจารย์ทรงรัฐ ชุ่มดวง
 ประธานกรรมการ

(.....)
 นายสุรพงษ์ แจ่มนิยม
 กรรมการ

(.....)
 นายสราวุธ วาสนาสุสันต์
 กรรมการและเลขานุการ

**รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์
ครุภัณฑ์ประกอบห้องบรรยายและอุปกรณ์งานระบบอาคาร
แขวงวัดกัลยาณ์ เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร ๑ ชุด**

คุณลักษณะทั่วไป

- ๑) เก้าอี้เลคเชอร์เฟรมโพลี (มีตะแกรงวางของ) ขาเหล็กโครเมียม ขนาด ๔๘W x ๖๗D x ๘๐H cm จำนวนห้องละ ๖๐ ตัว รวมทั้งหมด ๔๘๐ ตัว เป็นเงิน ๗๘๐,๖๗๒ บาท
- มีตะแกรงวางของด้านใต้
 - แผ่นเลคเชอร์สามารถพับขึ้นลงได้
 - พนักพิงผลิตจากเฟรมโพลีโพรพิลีน (Polypropylene) โครงสร้างแข็งแรง ทนทาน ต่อแรงกระแทกและการใช้งานในระยะยาว
 - เบาะที่นั่งผลิตจากเฟรมโพลี มีความแข็งแรง ทนทาน
 - โครงขาผลิตจากเหล็กคุณภาพสูง



- ๒) โต๊ะประชุมพับเก็บได้ล้อเลื่อน (สีดำ) บังตาเหล็ก ที่วางของใต้ที่อ็อป ขนาด ๑๐๐W x ๖๐D x ๗๔H cm จำนวนห้องละ ๑ ตัว รวมทั้งหมด ๘ ตัว เป็นเงิน ๔๑,๒๕๐.๖๔ บาท
- มีที่วางของ ด้านใต้ที่อ็อปโต๊ะประหยัดพื้นที่
 - บังตาผลิตจากเหล็ก มีความแข็งแรง ทนทาน อายุการใช้งานยาวนาน
 - โครงขาโต๊ะผลิตจากเหล็กคุณภาพสูง
 - ล้อมีเบรก สามารถล็อกให้คงที่ได้
 - หน้าที่อ็อปโต๊ะสามารถพับเก็บได้ เรียงซ้อนเป็นแถวตรง ประหยัดพื้นที่ในการจัดเก็บ
 - หน้าที่อ็อปผลิตจากไม้ปาร์ติเกิล หนา ๒๕ มม. เคลือบผิวเมลามีน กันร้อน กันชื้น

(.....)
อาจารย์ทรงรัฐ ชุ่มดวง
ประธานกรรมการ

(.....)
นายสุรพงษ์ แจ่มนิยม
กรรมการ

(.....)
นายสราวุธ วาสนาสุสันต์
กรรมการและเลขานุการ



๓) เก้าอี้สำนักงาน ไซค์แก๊ส มีก้านโยก ขาเหล็กชุบโครเมียม ขนาด ๕๙W ๖๐D x ๙๔H cm จำนวนห้องละ ๑ ตัว รวมทั้งหมด ๘ ตัว เป็นเงิน ๒๔,๑๐๒.๑๐ บาท

- ขนาดเบาะนั่ง ๔๗W x ๔๗D cm.
- ทำแขนคงที่ ไม่สามารถปรับระดับได้
- สามารถปรับระดับความสูง-ต่ำของเก้าอี้ได้ด้วยระบบไซค์แก๊ส
- พิงเอนพร้อมทั้งตัว ล็อกองศาการเอนทุกระดับ HD (๑ angles / Heavy Duty Multi-locking Synchrone)
- ระบบการพิงเอนติดตั้งกับ แผ่นที่นั่ง ล็อกองศาการเอนทุกระดับ (๒ ก้าน พร้อมป้องกันพนักพิงตีกลับ)
- พนักพิงบุฟองน้ำอย่างดี หุ้มด้วยหนังเทียม
- เบาะที่นั่งบุฟองน้ำอย่างดี หุ้มด้วยหนังเทียม

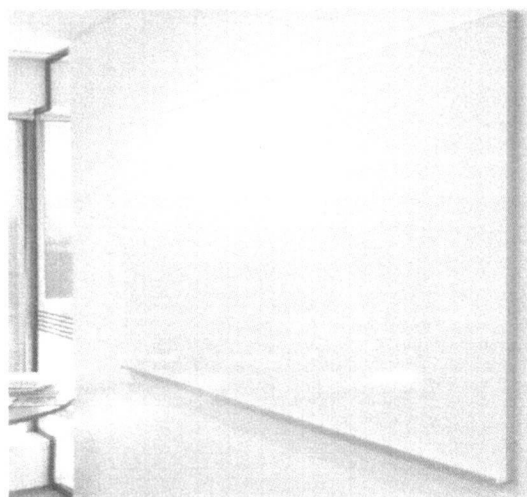


(.....)
 อาจารย์ทรงรัฐ ขุ่มดวง
 ประธานกรรมการ

(.....)
 นายสุรพงษ์ แจ่มนิยม
 กรรมการ

(.....)
 นายสราวุธ วาสนาสุสันต์
 กรรมการและเลขานุการ

- ๔) ไวท์บอร์ดกระจกนิรภัยพื้นสีขาว ๒๒๐W x ๑๒๐H cm ติดตั้งด้วยคิ้วเหล็กทำสี (ติดตั้งบนผนังปูน) จำนวนห้องละ ๒ แผ่น รวมทั้งหมด ๑๖ แผ่น เป็นเงิน ๒๖๐,๙๗๑.๕๗ บาท
- กระจกนิรภัยพื้นสีขาว หนา ๒ มม. (Tempered glass ๒ mm.)
 - สามารถเคลื่อนย้ายไปติดตั้งที่ตำแหน่งอื่นได้
 - ติดตั้งด้วยคิ้วเหล็กบนล่าง ช่วยรับน้ำหนักแทนกระจก
 - คิ้วเหล็ก ทำสีขาว
 - โครงสร้างกระดานผลิตจากกระจกนิรภัย มีความแข็งแรง ทนทาน สามารถทำความสะอาดได้ง่าย
 - โครงสร้างของกระดานไวท์บอร์ดหนา ๒ มม.



๕. เครื่องปรับอากาศ แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน (ระบบInverter) ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๐,๐๐๐ บีทียู ห้องละ ๒ เครื่อง รวมทั้งหมด ๑๖ เครื่อง ๗๕๒,๑๓๘.๖๖ บาท
- ขนาดที่กำหนดเป็นขนาดไม่น้อยกว่า ๓๐,๐๐๐ บีทียู
 - ราคาที่กำหนดเป็นราคาที่รวมค่าติดตั้ง
 - เครื่องปรับอากาศที่มีความสามารถในการทำความเย็น
 - ได้รับการรับรองมาตรฐาน ผลิตรองเท้าอุตสาหกรรม และฉลากประหยัดไฟฟ้าเบอร์ ๕
 - ต้องเป็นเครื่องปรับอากาศที่ประกอบสำเร็จรูปทั้งชุด ทั้งหน่วยส่ง
 - ความเย็นและหน่วยระบายความร้อนจากโรงงานเดียวกัน
 - มีความหน่วงเวลาการทำงานของคอมเพรสเซอร์
 - เครื่องปรับอากาศที่มีค่าประสิทธิภาพพลังงานตามฤดูกาล (SEER) สูงกว่า ๑๖.๐๕
 - ติดตั้ง ดิจิตอล รัมเทอร์โมสตรัท บริเวณแผงควบคุมไฟแสงสว่าง

(.....)
 อาจารย์ทรงรัฐ ชุ่มดวง
 ประธานกรรมการ

(.....)
 นายสุรพงษ์ แจ่มนิยม
 กรรมการ

(.....)
 นายสุราษฎร์ วาสนาสุขสันต์
 กรรมการและเลขานุการ

- รับประกันตัวเครื่องไม่น้อยกว่า ๑ ปี และรับประกันคอมเพรสเซอร์ไม่น้อยกว่า ๕ ปี
- ผู้ขายต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

๖. เครื่องฟอกอากาศฝังฝ้าเพดานเรียบกับฝ้าขนาดมากกว่า ๕๐๐ CFM จำนวนห้องละ ๑ เครื่อง รวมทั้งหมด ๘ เครื่อง เป็นเงิน ๓๗๒,๓๖๐ บาท

- แผ่นกรองอนุภาคฝุ่นละอองและสามารถดักล้างทำความสะอาดได้
- เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผ่านการตรวจคุณภาพและรับรองประสิทธิภาพ การฟอกอากาศได้ไม่น้อยกว่า ๙๐ % จากสถาบันที่ได้มาตรฐานในประเทศหรือมาตรฐานสากล
- เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผ่านการตรวจคุณภาพและรับรองความปลอดภัยจากสถาบันที่ได้มาตรฐานในประเทศ หรือมาตรฐานสากลหรือมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
- ขนาดที่กำหนดเป็นขนาดของอัตราการหมุนเวียนของอากาศขั้นต่ำ
- ติดตั้ง อุปกรณ์ควบคุมการทำงาน บริเวณแผงควบคุมไฟแสงสว่าง

๗. พัฒนแบบโครงติดเพดาน ขนาด ๑๖ นิ้ว จำนวนห้องละ ๔ ตัว รวมทั้งหมด ๓๒ ตัว เป็นเงิน ๘๓,๔๗๗.๑๒ บาท

- พัฒนติดเพดานใบพัดขนาด ๑๖ นิ้ว ปรับแรงลมได้ ๓ ระดับ
- หมุนให้ความเย็นได้ ๓๖๐ องศา กระจายลมเย็นสบาย
- ระบบตัดไฟอัตโนมัติ THERMAL FUSE ป้องกันอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์หรือมอเตอร์ไหม้
- มอเตอร์ประสิทธิภาพสูงด้วยระบบรองเส้นอัตโนมัติบอล แบร์ริง
- ได้รับระบบคุณภาพ มาตรฐานระดับโลก ISO ๙๐๐๑
- ผ่านกระบวนการผลิตที่ได้รับการรับรองระบบมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก. ๘๓๔-๒๕๓๓
- ติดตั้ง อุปกรณ์ควบคุมการทำงาน บริเวณแผงควบคุมไฟแสงสว่าง

๘. งานฝ้าเพดานอคูสติคบอร์ด หนาไม่น้อยกว่า ๑๒.๕ มม. ขนาด ๐.๖๐ x ๐.๖๐ เมตร จำนวน ๕๔๔ ตร.ม. เป็นเงิน ๔๒๖,๘๕๘.๖๗ บาท

- ระยะโครง : ๖๐๐x๖๐๐
- ขอบแผ่น : ขอบบังใบใหญ่
- เคลือบสีขาวสำเร็จรูปจากโรงงาน
- การดูดซับเสียง (NRC) : ๐.๖๐
- การกันเสียง (CAC) : ๓๓-๓๕ dB
- การสะท้อนแสง (LR) : ๐.๘๖
- การป้องกันความร้อน : R Factor ๑.๗ (BTU units)
- การป้องกันไฟ : Class A : Flame Spread ๒๕, Smoke developed : ๕๐

(.....)
อาจารย์ทรงฤทธิ์ ขุ่มดวง
ประธานกรรมการ

(.....)
นายสุรพงษ์ แจ่มนิยม
กรรมการ

(.....)
นายสุรารุท วาสนาสุสันต์
กรรมการและเลขานุการ

- น้ำหนักต่อพื้นที่โดยประมาณ : ๓.๘๖ - ๔.๒๓ กก / ตร.ม
- มีส่วนผสมของวัสดุรีไซเคิลสูงถึง ๔๕%

๙. งานพื้นปูกระเบื้องยางชนิดม้วน หนา ๒.๕ มม. จำนวน ๗๕๐ ตร.ม.

เป็นเงิน ๕๙๐,๙๐๗.๕๐ บาท

- ความหนา ๒.๕ มม. ขนาด ๑.๒x๑๐ ม.
- ไม่มีส่วนผสมของแร่ใยหิน (Non Asbestos): ปลอดภัยต่อผู้ใช้งานและสิ่งแวดล้อม
- ผ่านการรับรองคุณภาพมาตรฐานสากล ISO ๙๐๐๑:๒๐๐๘
- ลวดลายและสีสันทน ผลิตเป็นเนื้อเดียวกันทั้งแผ่นและความหนา

งานสีผนัง-ประตู-หน้าต่าง

๑๐. งานสีผนัง-ประตู-หน้าต่าง ภายใน ห้องบรรยาย จำนวน ๗๒๐ ตร.ม.

เป็นเงิน ๘๙,๑๐๙.๖๐ บาท

๑. งานสีผนัง

- สีน้ำอะคริลิก ๑๐๐% กึ่งเงา ทาภายใน มอก.๒๓๒๑-๒๕๖๔
- น้ำยารองพื้นปูนเก่า ๑ เทียว
- สีทับหน้า ๒ เทียว
- เช็ดล้างง่ายได้มากกว่า ๒๐๐,๐๐๐ รอบ ให้ฟิล์มสีสะอาดเหมือนใหม่อยู่เสมอ
- ยับยั้งแบคทีเรียและเชื้อราได้ ๙๙.๙๙% ด้วยเทคโนโลยีจาก Microban
- เทคโนโลยี Air Detoxify ช่วยขจัดสารก่อมะเร็ง (ฟอร์มาลดีไฮด์) ในอากาศได้ตลอด

๒๔ ชม.

- ปลอดภัยจากสารระเหยเป็นพิษ VOCs ผ่านมาตรฐานฉลากเขียวในประเทศไทย และ
- สิงคโปร์

- กลิ่นอ่อนพิเศษ ปลอดภัยในการใช้งาน

๒. งานสีประตู-หน้าต่าง

- งานทาสีน้ำมันทั่วไปชนิด Alkyd Enamel (ทาภายใน ภายนอกทั่วไป)
- สีรองพื้นทั่วไป ๑ เทียว
- สีน้ำมันทาทับหน้า (Enamel) ๒ เทียว

๑๑. งานสีผนัง-ประตู-หน้าต่าง โถงหน้าห้อง จำนวน ๒๐๑ ตร.ม. เป็นเงิน ๒๔,๘๗๖.๔๓ บาท

๑. งานสีผนัง

- สีน้ำอะคริลิก ๑๐๐% กึ่งเงา ทาภายใน มอก.๒๓๒๑-๒๕๖๔
- น้ำยารองพื้นปูนเก่า ๑ เทียว
- สีทับหน้า ๒ เทียว
- เช็ดล้างง่ายได้มากกว่า ๒๐๐,๐๐๐ รอบ ให้ฟิล์มสีสะอาดเหมือนใหม่อยู่เสมอ
- ยับยั้งแบคทีเรียและเชื้อราได้ ๙๙.๙๙% ด้วยเทคโนโลยีจาก Microban

(.....)
 อาจารย์ทรงรัฐ ชุ่มดวง
 ประธานกรรมการ

(.....)
 นายสุรพงษ์ แจ่มนิยม
 กรรมการ

(.....)
 นายสราวุธ วาสนาสุสันต์
 กรรมการและเลขานุการ

- เทคโนโลยี Air Detoxify ช่วยจัดสารก่อมะเร็ง (ฟอร์มาลดีไฮด์) ในอากาศได้ตลอด ๒๔ ชม.
 - ปลอดภัยจากสารระเหยเป็นพิษ VOCs ผ่านมาตรฐานฉลากเขียวในประเทศไทย และ สิงคโปร์
 - กลิ่นอ่อนพิเศษ ปลอดภัยในการใช้งาน
๒. งานสีประตู-หน้าต่าง
- งานทาสีน้ำมันทั่วไปชนิด Alkyd Enamel (ทาภายใน ภายนอกทั่วไป)
 - สีรองพื้นทั่วไป ๑ เทียว
 - สีน้ำมันทาทึบหน้า (Enamel) ๒ เทียว

โคมฝังเพดาน

๑๒. โคมฝังเพดาน ๓ x ๑๘W ๖๐ x ๖๐ cm ภายในห้องบรรยาย ห้องละ ๑๖ ชุด
รวมทั้งหมด ๑๒๘ ชุด ๒๘๗,๗๐๗.๓๑ บาท

- โคมไฟฝังฝ้า ๓ x ๑๘ วัตต์
- หน้าพลาสติกแบบขาวขุ่น
- ขาใส่หลอดเป็นแบบสปริงทำให้ง่ายต่อการเปลี่ยนหลอด
- ผลิตจากเหล็กรีดเย็นคุณภาพสูง ทำสีด้วยระบบพ่นสีฝุ่น อบอุ่นภายใต้ความร้อน
- แผ่นสะท้อนแสง ผลิตจากอลูมิเนียมเงาบริสุทธิ์
- ได้รับมาตรฐาน TIS.๓๔๔-๑๙๘๗ โรงงานผลิตในประเทศไทย
- พร้อมหลอดไฟ LED สั้น T๘ ECOFIT DAYLIGHT G๑๓

๑๓. โคมฝังเพดาน ๓ x ๑๘W ๖๐ x ๖๐ cm โถงหน้าห้อง จำนวน ๑๗ ชุด ๓๘,๒๑๑.๑๓ บาท

- โคมไฟฝังฝ้า ๓ x ๑๘ วัตต์
- หน้าพลาสติกแบบขาวขุ่น
- ผลิตจากเหล็กรีดเย็นคุณภาพสูง ทำสีด้วยระบบพ่นสีฝุ่น อบอุ่นภายใต้ความร้อน และ
- แผ่นสะท้อนแสง ผลิตจากอลูมิเนียมเงาบริสุทธิ์
- ได้รับมาตรฐาน TIS.๓๔๔-๑๙๘๗ โรงงานผลิตในประเทศไทย
- พร้อมหลอดไฟ LED สั้น T๘ ECOFIT DAYLIGHT G๑๓

๑๔. บอร์ดติดประกาศไม้ก๊อก ขนาด ๖๐ x ๙๐ ซม จำนวน ๘ ชุด เป็นเงิน ๑๔,๕๖๖.๒๗ บาท

- หน้าบอร์ดไม้ก๊อกคุณภาพดี
- กรอบอะลูมิเนียม
- ขอบกระดานหนาขนาด ๑.๖ ซม.
- ขอบกระดานกว้างขนาด ๑.๙ ซม.
- ขนาด (กว้าง x ยาว): ๖๐ x ๙๐ ซม.

(.....)
อาจารย์ทรงรัฐ ชุ่มดวง
ประธานกรรมการ

(.....)
นายสุรพงษ์ แจ่มนิยม
กรรมการ

(.....)
นายสุราษฎร์ วาสนาสุขสันต์
กรรมการและเลขานุการ

๑๕.ผนังเลื่อนแบ่งห้องกันเสียง โครงไม้บุด้วย วัสดุซับเสียงติดตั้งรางเลื่อนพับเก็บได้

จำนวน ๑ ชุด เป็นเงิน ๗๙,๕๕๘.๐๗ บาท

- ผนังบานเลื่อนกันเสียง
- ความหนาบานไม่น้อยกว่า ๗๖ mm. กรุภายในด้วยฉนวนกันเสียง
- ความสูงตามระยะหน้างาน
- วัสดุผิวด้าน MDF ๑๒ mm. บุด้วยวัสดุดูดซับเสียง

Panel Trim & Seal

- Side : Double Tongue & Groove Aluminium ๖๐๖๓-T๕
- Top : Telescopic Floating with Rubber Seals
- Bottom : Telescopic Floating with Rubber Seals
- Sound Insulation : STC ๔๕ (Tested in accordance with ASTM E๙๐)

ข้อกำหนดเพิ่มเติม

๑. ผู้ขายต้องทำการตรวจสอบและบันทึกสภาพครุภัณฑ์ก่อนการรื้อถอน โดยต้องทำรายงานทะเบียนครุภัณฑ์รวมถึงข้อมูลความเสียหายหรือปัญหาที่พบ โดยมีรูปแบบตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด
๒. ผู้ขายต้องทำการรื้อถอนฝ้าเพดานเดิมและพื้นกระเบื้องยางเดิมออกจากพื้นที่ทำงานอย่างระมัดระวัง การรื้อถอนต้องดำเนินการโดยไม่ทำให้โครงสร้างของอาคารเสียหาย วัสดุที่รื้อถอนออกมาต้องถูกนำไปกำจัดทิ้งอย่างถูกต้องตามกฎหมายและตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด
๓. ผู้ขายต้องทำการติดตั้งฝ้าเพดานใหม่และพื้นกระเบื้องยางใหม่ตามแบบและข้อกำหนดที่ตกลงกันได้ การติดตั้งต้องดำเนินการอย่างประณีตและได้มาตรฐาน ต้องมีการติดตั้งบัวเชิงเพดานและบัวเชิงผนังให้เรียบร้อยเพื่อความสวยงามและการเก็บงานให้สมบูรณ์
๔. ผู้ขายต้องใช้เครื่องมือและอุปกรณ์ที่เหมาะสมและปลอดภัยในการรื้อถอนเพื่อป้องกันความเสียหายต่อครุภัณฑ์ พื้นที่ดำเนินการและป้องกันการบาดเจ็บของผู้ปฏิบัติงาน รวมถึงนักศึกษาอาจารย์และบุคลากร
๕. ผู้ขายต้องแยกประเภทและจัดระเบียบครุภัณฑ์อย่างดี และขนย้ายนำไปเก็บในที่จัดเก็บตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด
๖. ผู้ขายต้องจัดทำบัญชีรายการหมายเลขตัวเครื่อง (serial number) ของครุภัณฑ์ทุกชิ้นให้ครบถ้วน และระบุรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับครุภัณฑ์แต่ละรายการตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด
๗. ผู้ขายต้องติดป้าย เขียนด้วยปากที่ติดทนนาน หรือสกรีนหมายเลขทะเบียนครุภัณฑ์ทุกรายการอย่างชัดเจน และถาวร โดยมีรูปแบบตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด

(.....)
 อาจารย์ทรงรัฐ ชุ่มดวง
 ประธานกรรมการ

(.....)
 นายสุรพงษ์ แจ่มนิยม
 กรรมการ

(.....)
 นายสุราษฎร์ วาสนาสุสันต์
 กรรมการและเลขานุการ

๘. การติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าทุกชั้นจะต้องเป็นไปตามที่มาตรฐาน กฟน.กำหนด เพื่อความปลอดภัยและประสิทธิภาพในการใช้งาน
๙. การติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าต้องทำโดยช่างที่มีประกาศนียบัตรและได้รับการรับรองจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โดยการถอดอุปกรณ์ไฟฟ้าเก่าออกจากตำแหน่งเดิมโดยใช้เครื่องมือที่เหมาะสมและระมัดระวังไม่ให้สายไฟเสียหาย การติดตั้งสวิตช์ใหม่ในตำแหน่งเดิม โดยเชื่อมต่อสายไฟให้ถูกต้องตามสีและตำแหน่งที่กำหนด และการติดตั้งเบรกเกอร์ใหม่ในตู้ไฟในตำแหน่งเดิม โดยเชื่อมต่อสายไฟให้ถูกต้องตามสีและตำแหน่งที่กำหนด
๑๐. ช่างผู้ติดตั้งต้องตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าก่อนการติดตั้งเพื่อให้แน่ใจว่าไม่มีความเสียหายหรือข้อบกพร่องและทำการตรวจสอบอีกครั้งเพื่อให้แน่ใจว่าอุปกรณ์ทำงานได้อย่างถูกต้องและปลอดภัย
๑๑. ผู้ขายต้องจัดเตรียมและส่งเอกสารที่เกี่ยวข้องกับแคตตาล็อก รูปแบบ และสีของครุภัณฑ์ อุปกรณ์ประกอบ และจัดทำตารางเปรียบเทียบครุภัณฑ์ที่เสนอ กับคุณลักษณะที่มหาวิทยาลัยกำหนด เพื่อให้มหาวิทยาลัยอนุมัติก่อนการดำเนินงานติดตั้ง
๑๒. ผู้ขายจะต้องให้บริการในที่ตั้ง (onsite service) ภายใน ๓ วัน ภายหลังจากที่ได้รับการแจ้งจากมหาวิทยาลัยตามระยะเวลารับประกัน
 - ยื่นราคา ๑๒๐ วัน
 - ส่งมอบภายใน ๙๐ วัน
 - รับประกัน ๑ ปี ยกเว้นรายการที่ ๕ รับประกันตัวเครื่องไม่น้อยกว่า ๑ ปี และรับประกันคอมเพรสเซอร์ไม่น้อยกว่า ๕ ปี

(.....)
 อาจารย์ทรงรัฐ ชุ่มดวง
 ประธานกรรมการ

(.....)
 นายสุรพงษ์ แจ่มนิยม
 กรรมการ

(.....)
 นายสราวุธ वासनासुสันต์
 กรรมการและเลขานุการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อครุภัณฑ์ประกอบห้องบรรยายและอุปกรณ์งานระบบอาคาร แขวงวัดกัลยาณ์ เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร จำนวน ๑ ชุด

๒. หน่วยงานเจ้าของเจ้าของโครงการ กองกลาง สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓,๘๗๔,๐๐๐ บาท (สามล้านแปดแสนเจ็ดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)
จัดซื้อครุภัณฑ์ประกอบห้องบรรยายและอุปกรณ์งานระบบอาคาร แขวงวัดกัลยาณ์ เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร จำนวน ๑ ชุด

11 มิ.ย. 2568

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่

เป็นเงิน ๓,๘๖๖,๗๖๗.๐๗ บาท (สามล้านแปดแสนหกหมื่นหกพันเจ็ดร้อยหกสิบเจ็ดบาทเจ็ดสตางค์)

๑. เก้าอี้เลคเชอร์เฟรมโพลี (มีตะแกรงวางของ) ขาเหล็กโครเมี่ยมขนาด ๔๘W x ๖๗D x ๘๐H cm
จำนวน ๔๘๐ ตัว ราคาตัวละ ๑,๖๒๖.๔๐ บาท รวมเป็นเงิน ๗๘๐,๖๗๒ บาท
๒. โต๊ะประชุมพับเก็บได้ล้อเลื่อน (สีดำ) บังตาเหล็ก ที่วางของใต้ท็อป ขนาด ๑๐๐W x ๖๐D x ๗๔H cm
จำนวน ๘ ตัว ราคาตัวละ ๕,๑๕๖.๓๓ บาท รวมเป็นเงิน ๔๑,๒๕๐.๖๔ บาท
๓. เก้าอี้สำนักงาน โซลาร์แก๊ส มีก้นโยก ขาเหล็กชุบโครเมี่ยม ขนาด ๕๔W ๖๐D x ๙๔H cm
จำนวน ๘ ตัว ราคาตัวละ ๓,๐๑๒.๗๖ บาท รวมเป็นเงิน ๒๔,๑๐๒.๑๐ บาท
๔. ไวท์บอร์ดกระดานนิรภัยพื้นสีขาว ๒๒๐W x ๑๒๐H cm ติดตั้งด้วยค้ำเหล็กทำสี (ติดตั้งบนผนังปูน)
จำนวน ๑๖ แผ่น ราคาแผ่นละ ๑๖,๓๑๐.๗๒ บาท รวมเป็นเงิน ๒๖๐,๙๗๑.๕๗ บาท
๕. เครื่องปรับอากาศ แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน (ระบบInverter) ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๐,๐๐๐ บีทียู
จำนวน ๑๖ เครื่อง ราคาเครื่องละ ๔๗,๐๐๘.๖๗ บาท รวมเป็นเงิน ๗๕๒,๑๓๘.๖๖ บาท
๖. เครื่องฟอกอากาศฝังฝ้าเพดานเรียบกับฝ้าขนาดมากกว่า ๕๐๐ CFM
จำนวน ๘ เครื่อง ราคาเครื่องละ ๔๖,๕๔๕ บาท รวมเป็นเงิน ๓๗๒,๓๖๐ บาท
๗. พัดลมแบบโคจรติดเพดาน ขนาด ๑๖ นิ้ว
จำนวน ๓๒ ตัว ราคาตัวละ ๒,๖๐๘.๖๖ บาท รวมเป็นเงิน ๘๓,๔๗๗.๑๒ บาท
๘. งานฝ้าเพดานอคูสติคบอร์ด หนาไม่น้อยกว่า ๑๒.๕ มม. ขนาด ๐.๖๐ x ๐.๖๐ เมตร
จำนวน ๕๔๔ ตร.ม. ราคา ตร.ม.ละ ๗๘๔.๖๗ บาท รวมเป็นเงิน ๔๒๖,๘๕๘.๖๗ บาท
๙. งานพื้นปูกระเบื้องยางชนิดม้วน หนา ๒.๕ มม.
จำนวน ๗๕๐ ตร.ม. ราคา ตร.ม.ละ ๗๘๗.๘๘ บาท รวมเป็นเงิน ๕๙๐,๙๐๗.๕๐ บาท
๑๐. งานสีผนัง-ประตู-หน้าต่าง ภายใน ห้องบรรยาย
จำนวน ๗๒๐ ตร.ม. ราคา ตร.ม.ละ ๑๒๓.๗๖ บาท รวมเป็นเงิน ๘๙,๑๐๙.๖๐ บาท

๑๑. งานสีผนัง-ประตู-หน้าต่าง โถงหน้าห้อง

จำนวน ๒๐๑ ตร.ม. ราคา ตร.ม.๑๒๓.๗๖ บาท รวมเป็นเงิน ๒๔,๘๗๖.๔๓ บาท

๑๒. โคมฝังเพดาน ๓ x ๑๘W ๖๐ x ๖๐ cm ภายในห้องบรรยาย

จำนวน ๑๒๘ ชุด ราคาชุดละ ๒,๒๔๗.๗๑ บาท รวมเป็นเงิน ๒๘๗,๗๐๗.๓๑ บาท

๑๓. โคมฝังเพดาน ๓ x ๑๘W ๖๐ x ๖๐ cm โถงหน้าห้อง

จำนวน ๑๗ ชุด ราคาชุดละ ๒,๒๔๗.๗๑ บาท รวมเป็นเงิน ๓๘,๒๑๑.๑๓ บาท

๑๔. บอร์ดติดประกาศไม้ก๊อก ขนาด ๖๐x ๙๐ ซม

จำนวน ๘ ชุด ราคาชุดละ ๑,๘๒๐.๗๘ บาท รวมเป็นเงิน ๑๔,๕๖๖.๒๗ บาท

๑๕. ผนังเลื่อนแบ่งห้องกันเสียง โครงไม้บุด้วย วัสดุซับเสียงติดตั้งรางเลื่อนพับเก็บได้

จำนวน ๑ ชุด ราคาชุดละ ๗๙,๕๘๘.๐๗ บาท รวมเป็นเงิน ๗๙,๕๘๘.๐๗ บาท

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง

๕.๑ ห้างหุ้นส่วนจำกัด จี ดับเบิลยู (๑๙๙๖) โทร ๐๒-๖๖๙-๐๗๗๓-๖ , ๐๒-๖๖๙-๒๕๑๑-๑๒

๕.๒ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ซี บี เอส เพอร์นิเมท โทร ๐๙๘-๘๔๖-๑๙๓๑

๕.๓.ห้างหุ้นส่วนจำกัด ดีดี โปรเฟสชั่นแนล โทร ๐๘๔-๒๘๐-๘๒๐๙

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๖.๑ อาจารย์ทรงรัฐ ช่อมดวง ประธานกรรมการ

๖.๒ นายสุรพงษ์ แจ่มนิยม กรรมการ

๖.๓ นายสราวุธ วาสนาสุสันต์ กรรมการและเลขานุการ