

ร่างรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
งานก่อสร้างอาคารกิจการนักศึกษาคอนกรีตเสริมเหล็ก ๑ หลัง
ของกองพัฒนานักศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

๑. ความเป็นมา

ด้วยภารกิจของกองพัฒนานักศึกษา มีหน้าที่ส่งเสริมและพัฒนานักศึกษาให้มีคุณสมบัติตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิ (TQF) และมีอัตลักษณ์ของบัณฑิตตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด งานกิจการนักศึกษาจึงมีภารกิจในการส่งเสริมกิจกรรมในด้านต่างๆ เพื่อพัฒนานักศึกษา อาทิเช่น กิจกรรมด้านบำเพ็ญประโยชน์ ศิลปวัฒนธรรม ศาสนาและจริยธรรม กีฬา รวมถึงการให้คำแนะนำการใช้ชีวิตในสถานศึกษา เป็นต้น โดยมีทีมงานกิจกรรมนักศึกษานำโดยความสะดวก พร้อมให้คำปรึกษาแนะนำการจัดกิจกรรมของชุมชน/ชมรม ตลอดจนการจัดกิจกรรมพิเศษต่างๆ ทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย

ด้วยเหตุผลดังที่ได้กล่าวมาข้างต้น จึงมีความจำเป็นในการก่อสร้างอาคารกิจการนักศึกษา คอนกรีตเสริมเหล็ก ๑ หลัง เพื่อใช้เป็นสถานที่เตรียมความพร้อมในการจัดกิจกรรมให้แก่นักศึกษา, ฝึกอบรมด้านศิลปวัฒนธรรม, จัดกิจกรรมชมรม/กิจกรรมสันทนาการให้กับนักศึกษา อีกทั้งเป็นสถานที่จัดเก็บวัสดุ, อุปกรณ์การจัดกิจกรรมนักศึกษาและสถานที่สำหรับเจ้าหน้าที่ในการปฏิบัติงานเพื่อเตรียมการจัดกิจกรรมต่างๆ ซึ่งปัจจุบันภูมิทัศน์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร (วิทยาเขตเทเวศร์) มีพื้นที่จำกัดและมีสถานที่ไม่เพียงพอต่อการให้นักศึกษาจัดกิจกรรมที่เหมาะสม จึงมีความจำเป็นในการสร้างอาคารกิจการนักศึกษา คอนกรีตเสริมเหล็ก ดังกล่าว

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อใช้เป็นสถานที่จัดกิจกรรมต่างๆ ให้แก่นักศึกษา
- ๒.๒ เพื่อใช้เป็นสถานที่ในการจัดเก็บวัสดุ อุปกรณ์ ในการจัดกิจกรรมของนักศึกษา
- ๒.๓ เพื่อใช้เป็นสถานที่สอน/ฝึกอบรม/ให้ความรู้แก่นักศึกษาในด้านต่างๆ
- ๒.๔ เพื่อให้เป็นสถานที่ในการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่กองพัฒนานักศึกษา

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างโดยประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- ๓.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖
- ๓.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๕ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกประเมินสิทธิผู้เสนอราคาในสถานะที่ห้ามเข้าเสนอราคาและห้ามทำสัญญาตามที่ กวพ. กำหนด
- ๓.๖ ผู้เสนอราคาต้องผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจ้างของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

๓.๗ ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๕๔๖,๖๒๕ บาท (ห้าแสนสี่หมื่นหกพันหกร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่มหาวิทยาลัยฯ เชื่อถือ ซึ่งสัญญางานดังกล่าวต้องเป็นผลงานในสัญญาเดียวเท่านั้น ก่อสร้างในประเทศไทย และเป็นผลงานที่ดำเนินการแล้วเสร็จในช่วงที่ผ่านมาไม่เกิน ๕ ปี นับถึงวันยื่นเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๓.๘ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๓.๙ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๓.๑๐ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๓.๑๑ กำหนดดูสถานที่ก่อสร้าง ให้ผู้เสนอราคาไปดูสถานที่ก่อสร้างด้วยตนเอง โดยถือว่าผู้เสนอราคาได้ทราบสถานที่ตลอดจนอุปสรรคและปัญหาต่างๆ ดีแล้ว เมื่อมีอุปสรรคและปัญหาในเวลาทำงาน จะนำมาอ้างให้พ้นความผิดต่อผู้ว่าจ้างไม่ได้

๓.๑๒ ผู้เสนอราคาจะต้องแสดงหลักฐานคุณสมบัติของผู้ควบคุมงานก่อสร้าง ซึ่งเป็นผู้ได้รับอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพ วิศวกรควบคุมงาน ไม่ต่ำกว่า ภาควิศวกร สาขา วิศวกรรมโยธา จำนวน ๑ คน ที่มีความชำนาญในการควบคุมการก่อสร้าง พร้อมทั้งหนังสือรับรองวิศวกรที่จะรับผิดชอบเป็นผู้ควบคุมงานตลอดโครงการก่อสร้าง และใบรับรองการเป็นวิศวกรประจำของนิติบุคคลที่ลงนามรับรองโดยผู้มีอำนาจของนิติบุคคลนั้นๆ

๓.๑๓ ผู้เสนอราคาจะต้องแสดงหลักฐานคุณสมบัติของสถาปนิก ซึ่งเป็นผู้ได้รับอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพ สถาปนิก ไม่ต่ำกว่า ภาควิศวกร สาขา สถาปัตยกรรมหลัก จำนวน ๑ คน พร้อมทั้งหนังสือรับรองสถาปนิกที่จะรับผิดชอบในโครงการก่อสร้าง และใบรับรองการเป็นสถาปนิกประจำนิติบุคคลที่ลงนามรับรองโดยผู้มีอำนาจของนิติบุคคลนั้นๆ

๔. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

ลักษณะงาน เป็นงานจ้างก่อสร้างอาคารกิจการนักศึกษาคอนกรีตเสริมเหล็ก ๑ หลัง ของกองพัฒนานักศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. แบบรูปรายการ เป็นขนาด A๓ จำนวน ๓๖ แผ่น ประกอบด้วย

- แบบสถาปัตยกรรม	จำนวน	๑๘	แผ่น
- แบบวิศวกรรมโครงสร้าง	จำนวน	๑๘	แผ่น
- แบบไฟฟ้า	จำนวน	-	แผ่น
- แบบสุขาภิบาล-ประปา	จำนวน	-	แผ่น
- แบบครุภัณฑ์	จำนวน	-	แผ่น

๒. ประมาณราคา (แบบ ปร.๖, แบบ ปร.๔)	จำนวน	๗	แผ่น
๓. ใบแบ่งงวดงานและงวดเงิน	จำนวน	๑	แผ่น
๔. รายการมาตรฐานการก่อสร้าง พ.ศ. ๒๕๖๑ (๑ เล่ม)	จำนวน	๖๔	หน้า

ซึ่งเมื่อประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ผู้ที่สนใจสามารถดาวน์โหลดเอกสารทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ก่อนการเสนอราคา หรือสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.rmutp.ac.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามได้ทางหมายเลขโทรศัพท์ ๐ ๒๖๖๕ ๓๗๗๗ ต่อ ๖๙๔๖ ในวันและเวลาราชการ

๕. ระยะเวลาดำเนินการในการประกวดราคา

ระหว่างเดือน มีนาคม ๒๕๖๑ – เมษายน ๒๕๖๑

๖. ระยะเวลาส่งมอบงาน

- สถานที่ก่อสร้าง กองพัฒนานักศึกษา สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร เลขที่ ๓๙๙ แขวงวรชัยยบาล เขตดุสิต จังหวัดกรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ ๑๐๓๐๐

- กำหนดเวลาก่อสร้างแล้วเสร็จสมบูรณ์ตามแบบรูปรายการและส่งมอบให้มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ภายในระยะเวลา ๙๐ วัน (เก้าสิบวัน) นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยแบ่งงวดงานทั้งหมด จำนวน ๒ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ.....๓๕...ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

- ทำงานโครงสร้างวิศวกรรม ประกอบด้วย งานปรับพื้น, วางผัง, ตอกเสาเข็ม, เทพื้นคอนกรีต, ทำโครงสร้างเหล็กหลังคาแล้วเสร็จ ๙๕% ของปริมาณงานทั้งหมด
- งานผนัง Precast ประกอบด้วย งานขึ้นโครงสร้างผนัง, ฉาบบางเรียบ ๒ ด้าน และเคลือบผิวคอนกรีต, แล้วเสร็จ ๙๕% ของปริมาณงานทั้งหมด
- งานไฟฟ้า, ปลั๊ก, โคม, สวิตช์ แล้วเสร็จ ๕๐% ของปริมาณงานทั้งหมด
- งานสุขาภิบาล ประกอบด้วย งานเดินระบบท่อประปา น้ำใช้และเดินระบบท่อน้ำทิ้ง แล้วเสร็จ ๙๕% ของปริมาณงานทั้งหมด

ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ ๒ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ.....๖๕...ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

- งานปูพื้นลามิเนต แล้วเสร็จ
- งานหลังคา Precast ประกอบด้วย งานปูแผ่นหลังคา, ลงน้ำยา กันซึม, ฉาบบางเรียบ ๒ ด้าน รวมขัดผิวปูนและลงน้ำยาเคลือบผิวคอนกรีตแล้วเสร็จ ๑๐๐%
- งานประตู-หน้าต่าง แล้วเสร็จ ๑๐๐%
- งานสุขาภิบาล ประกอบด้วย งานก่อเคาน์เตอร์ ค.ส.ล. ปูกระเบื้อง, อ่างล้างหน้าชนิดฝังเคาน์เตอร์, ก๊อกน้ำล้างพื้นและงานอื่นๆ แล้วเสร็จ ๑๐๐%
- งานไฟฟ้า, ปลั๊ก, โคม, สวิตช์, แล้วเสร็จ ๑๐๐%
- งานผลิตตู้ชั้นวางของ แล้วเสร็จ ๑๐๐%

- งานทดสอบระบบและงานอื่นๆ เสร็จตามแบบรูปรายการพร้อมใช้งาน และทำความสะอาดบริเวณงานก่อสร้างให้เรียบร้อย

ให้แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง

๗. ราคาสูงสุดและหลักเกณฑ์การพิจารณาที่ใช้ในการประกวดราคา

- วงเงินงบประมาณ จำนวนเงิน ๒,๑๘๖,๕๐๐ บาท (สองล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นหกพันห้าร้อยบาทถ้วน)
- ราคากลางงานก่อสร้าง จำนวนเงิน ๑,๘๘๕,๓๘๓.๖๔ บาท (หนึ่งล้านแปดแสนแปดหมื่นห้าพันสามร้อยแปดสิบสามบาทหกสิบสี่สตางค์)
- ใช้เกณฑ์ราคา (Price) โดยพิจารณาจากผู้เสนอราคาต่ำสุด

๘. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม และส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็นสามารถส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีคิดเห็นเป็นลายลักษณ์อักษร เกี่ยวกับร่างประกาศและร่างเอกสารประกวดราคาของงานนี้ ได้ที่

๑. ทางจดหมายลงทะเบียน (ทางไปรษณีย์)

ส่งถึง หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ
กองคลัง สำนักงานอธิการบดี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
เลขที่ ๓๔๔ ถนนสามเสน
แขวงวชิรพยาบาล เขตดุสิต จังหวัดกรุงเทพมหานคร ๑๐๓๐๐

๒. ทางโทรสาร ๐-๒๒๘๐-๑๙๓๑

๓. ทาง E-Mail dusadee.p@rmutp.ac.th

สามารถติดต่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม ได้ที่

๑. ทางโทรศัพท์ ๐-๒๒๘๐-๑๙๓๑

๒. ทางเว็บไซต์ www.rmutp.ac.th

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

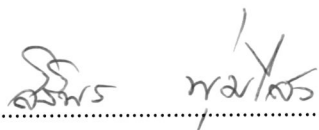
(นางประดิษฐา นาครักษา)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวสุธิดา ถิ่นจันทร์)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นางสาวดุขฎิ พรหมขาม)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายจักรพงษ์ นวพิศาล)

(ลงชื่อ)..........กรรมการและเลขานุการ
(นางสาวศิริพร พุ่มไสว)