

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference: TOR)
จ้างปรับปรุงสนามกีฬากลาง ศูนย์กลางมหาวิทยาลัย ฯ

๑. ความเป็นมา

ด้วยศูนย์กลางมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน จะเป็นเจ้าภาพจัดการแข่งขันกีฬามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสานเกมส์ ครั้งที่ ๒๙ ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๕ และได้รับมอบหมายให้เป็นเจ้าภาพจัดการแข่งขันกีฬามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลแห่งประเทศไทย ครั้งที่ ๓๐ ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๖ ซึ่งเป็นการแข่งขันกีฬาระหว่างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลทั่วประเทศ ทั้ง ๙ แห่ง รวมทั้งจะต้องบริการนักศึกษาจำนวนมากกว่า ๘,๐๐๐ คน และบริการนักศึกษาที่พักประจำในหอพักสวัสดิการนักศึกษาจำนวน ๒,๐๐๐ คน แต่ปัจจุบันสนามกีฬาของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน มีเพียง ๑ สนาม มีสภาพทรุดโทรม ไม่มีรางระบายน้ำ พื้นสนามชำรุด ขาดอุปกรณ์บำรุงรักษาสวนหญ้า ในช่วงฤดูฝนน้ำท่วมสนามฟุตบอล ลู่วิ่ง และ ลานกรีฑา อัฒจันทร์มีขนาดเล็กไม่เหมาะสมกับจำนวนนักศึกษาที่เพิ่มมากขึ้น ต้องใช้อัฒจันทร์โครงเหล็กแทนชั่วคราวมาโดยตลอดเกิดความไม่ปลอดภัยแก่นักศึกษา และพื้นที่ในการดำเนินกิจกรรมทางด้านการออกกำลังกาย และแข่งขันกีฬา มีไม่เพียงพอและเหมาะสม การจัดกิจกรรมกีฬาต้องขอเช่าใช้สนามภายนอกมหาวิทยาลัย จากเหตุผลดังกล่าวจำเป็นต้องปรับปรุงสนามกีฬาและพื้นที่ดำเนินกิจกรรมของนักศึกษา เพื่อตอบสนองความต้องการให้เพียงพอเหมาะสม และเกิดความปลอดภัย ตลอดจนอำนวยความสะดวกในการให้บริการด้านกิจกรรมและด้านกีฬา และด้านต่างๆ แก่นักศึกษาซึ่งจะทำให้นักศึกษา มีสถานที่ออกกำลังกายและเล่นกีฬาที่มีมาตรฐาน เหมาะสม ปลอดภัย อันจะเป็นการช่วยพัฒนาคุณภาพของนักศึกษาได้เป็นอย่างดี ทั้งด้านกาย อารมณ์ สังคม และสติปัญญา

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อเป็นสนามกีฬาสำหรับการออกกำลังกายของนักศึกษาและบุคลากร
- ๒.๒ เพื่อใช้สำหรับจัดกิจกรรมของนักศึกษา และกิจกรรมต่างๆ ของมหาวิทยาลัยฯ
- ๒.๓ เพื่อบริการจัดการเรียนการสอนวิชาพื้นฐานพลศึกษา

๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

- ๓.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- ๓.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุนชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- ๓.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอการรายอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- ๓.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๓๐,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (สามสิบล้านบาทถ้วน) ต่อสัญญาเดียวและเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือ หน่วยงานเอกชนที่มหาวิทยาลัยฯ เชื่อถือ อายุผลงานไม่เกิน ๕ ปี นับถึงวันยื่นซองประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ในครั้งนี้ และเป็นผลงานที่ดำเนินการเสร็จเรียบร้อย โดยต้องแสดงหลักฐานประกอบอันได้แก่ สำเนาสัญญาจ้าง และ สำเนาหนังสือรับรองผลงาน พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

๔. แบบรูปรายการและคุณลักษณะเฉพาะ

ประกอบด้วย

๔.๑ แบบรูปสถาปัตยกรรม	จำนวน <u>๕๖</u> แผ่น
๔.๒ แบบรูปวิศวกรรมโครงสร้าง	จำนวน <u>๗</u> แผ่น
๔.๓ แบบรูปสุขาภิบาล	จำนวน <u>๓</u> แผ่น
๔.๔ แบบรูปวิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน <u>๗</u> แผ่น
๔.๕ แบบรูปรวมทั้งหมด	จำนวน <u>๗๓</u> แผ่น
พื้นที่ใช้สอยรวมประมาณ	<u>๕๘,๐๘๐</u> ตารางเมตร

๕. ระยะเวลาในการดำเนินการ

กำหนดแล้วเสร็จภายใน ๓๐๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา จำนวน ๖ งวด

๖. ระยะเวลาการส่งมอบงาน

ผู้รับจ้างต้องดำเนินการก่อสร้างและส่งมอบงานก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐๐ วัน

๗. วงเงินงบประมาณในการจัดหา

วงเงินงบประมาณทั้งสิ้น ๖๐,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (หกสิบล้านบาทถ้วน) ด้านสังคมศาสตร์

ราคากลางในการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ ๖๐,๒๗๐,๐๐๐- บาท (หกสิบล้านสองแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน) หากปรากฏว่า การเสนอราคาต่ำกว่าราคามีราคาที่แตกต่างหรือไม่แตกต่างไปจากราคากลางที่ได้ประกาศไว้ ราคากลางดังกล่าวไม่มีผลผูกพันให้ต้องปฏิบัติไปตามราคากลางนั้น (ผู้เสนอราคาจะต้องรับผิดชอบในการถอดแบบและคำนวณราคาเอง จะนำราคากลางของทางราชการมาปฏิเสธความรับผิดชอบหรือเรียกร้องค่าก่อสร้างในภายหลังไม่ได้)

๘. อื่นๆ

๘.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีบุคลากรสาขาต่างๆดังต่อไปนี้

ก) วิศวกรโยธา ระดับไม่ต่ำกว่าสามัญวิศวกร	จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน
ข) สถาปนิก ระดับไม่ต่ำกว่าระดับสามัญสถาปนิก	จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน
ค) วิศวกรไฟฟ้า -กำลัง ระดับไม่ต่ำกว่าสามัญวิศวกร	จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน

/ซึ่ง...

ซึ่งได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สถาปัตยกรรมควบคุม ตามที่กฎหมายกำหนด ประจำนิติบุคคลและรับผิดชอบโครงการนี้อย่างต่อเนื่องจนแล้วเสร็จ **โดยต้องมีเอกสารแสดงประกอบพิจารณา ดังนี้**

๑) สำเนาใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม, ผู้ประกอบวิชาชีพสถาปัตยกรรม

๒) สำเนาบัตรสมาชิกสภาวิศวกร, สำเนาบัตรสมาชิกสภาสถาปนิก ซึ่งทั้ง ๒ ใบ ต้องไม่หมดอายุเพราะมีความเกี่ยวเนื่องกัน คือ บัตรสมาชิกสภาวิศวกรหมดอายุใบประกอบวิชาชีพถือเป็นอันสิ้นสุดลง

สำเนาภาพถ่ายใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมจะต้องชัดเจน มีข้อความแสดงความยินยอมพร้อมลงลายมือชื่อเจ้าของบัตร

พร้อมระบุที่อยู่และหมายเลขโทรศัพท์ ที่สามารถติดต่อได้ของบุคลากรสาขาต่างๆ

คณะกรรมการร่างขอบเขตของงาน (TOR) และร่างเอกสารประกวดราคา

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุรศักดิ์ โลหะวนิชชัย)

ลงชื่อ กรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ดร.รวิประภา สิริธิลภ)

ลงชื่อ กรรมการ
(นายสุรเชษฐ์ ช้อนกลิ่น)

ลงชื่อ กรรมการ
(นายบุญรอด บุญปลูก)

ไปราชการ
ลงชื่อ กรรมการ
(นายสังวาลย์ บุตรศรีสวย)

ลงชื่อ กรรมการและเลขานุการ
(นางสาววิลาสินี วงศ์ดนตรี)

อนุมัติ

(รองศาสตราจารย์ ดร.วินิจ โชติสว่าง)

รักษาราชการแทน อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

หมายเหตุ

ประชาชนผู้สนใจ สามารถพิจารณาขอซื้อหรือขอเสนอแนะเกี่ยวกับร่างขอบเขตของงานนี้ เป็นลายลักษณ์อักษร โดยไปรษณีย์ตอบรับด่วนพิเศษ (EMS) หรือช่องทางอื่น ส่งมาที่แผนงานพัสดุ ฝ่ายพัสดุ และออกแบบ กองกลาง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี เลขที่ ๗๔๔ ถนนสุนทราราม ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา ๓๐๐๐๐ โทรศัพท์ ๐ ๔๔๒๗ ๑๓๑๕ โทรสาร ๐ ๔๔๒๗ ๑๓๑๕ โดยระบุชื่อที่อยู่ และหมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้