

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

โครงการก่อสร้างระบบสาธารณูปการและลานจอดรถ อาคารอเนกประสงค์ ตำบลธาตุเชิงชุม
อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน ๑ งาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๑. หลักการและเหตุผล

อาคารอเนกประสงค์ (อาคาร ๒๐) มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร เป็นอาคารที่ใช้สำหรับจัดการเรียน การสอน จัดประชุม อบรมสัมมนา และจัดกิจกรรมต่างๆ ของมหาวิทยาลัย อีกทั้งยังเป็นสำนักงานของ กองพัฒนานักศึกษา งานประชาสัมพันธ์และโสตทัศนูปกรณ์ และสถาบันภาษา ศิลปะและวัฒนธรรม แต่เนื่องจากอาคารดังกล่าวยังขาดระบบสาธารณูปการและลานจอดรถ ประกอบด้วย ถนนรอบอาคาร ลานจอดรถใต้อาคาร ลานจอดรถบริเวณรอบอาคาร โรงจอดรถ และระบบไฟแสงสว่าง จึงมีความจำเป็น จะต้องก่อสร้างระบบสาธารณูปการของอาคารดังกล่าว เพื่อให้บริการนักศึกษา คณาจารย์ เจ้าหน้าที่ บุคลากร และประชาชนทั่วไป เพื่อเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพในการใช้อาคาร

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อทำถนน ลานจอดรถ โรงจอดรถ และระบบไฟแสงสว่าง ของอาคารอเนกประสงค์

๓. พื้นที่ดำเนินการ

มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

๔. ระยะเวลาดำเนินงาน

กำหนดระยะเวลาดำเนินการแล้วเสร็จภายใน ๑๘๐ วันนับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้ง ให้เริ่มปฏิบัติงาน

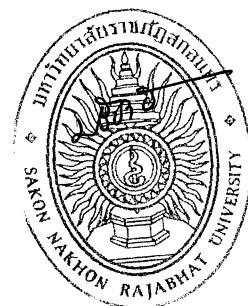
๕. วงเงินที่จัดซื้อจัดจ้าง

เงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓ จำนวน ๖,๐๐๐,๐๐๐ บาท (หกล้านบาทถ้วน)

๖. ขอบเขตการดำเนินงาน

ก่อสร้างระบบสาธารณูปการและลานจอดรถ อาคารอเนกประสงค์ ตำบลธาตุเชิงชุม
อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน ๑ งาน ประกอบด้วย

- ๖.๑ ทำงานปรับพื้นที่พร้อมบดอัดและปรับพื้นที่บริเวณก่อสร้าง
- ๖.๒ ทำงานระบายน้ำทิ้งระบบระบายอากาศอาคารอเนกประสงค์
- ๖.๓ ทำงานลาน คสล.หนา ๑๒ ซม. ตามรูปแบบรายการ
- ๖.๔ ทำงานลาน คสล.หนา ๑๕ ซม. ตามรูปแบบรายการ
- ๖.๕ ทำงานโรงจอดรถตามรูปแบบรายการ
- ๖.๖ ทำงานตีเส้นจอดรถตามรูปแบบรายการ
- ๖.๗ ทำงานคอนกรีตหุตุลื้อตามรูปแบบรายการ



๖.๘ ทำงานวางขอบคั้นหินตามรูปแบบรายการ

๖.๙ ทำงานระบบไฟฟ้าตามรูปแบบรายการ

๖.๑๐ ทำงานทาสีทางเท้า ขอบคั้นหิน พุทบาทตามแนวถนนและลานจอดรถพื้นที่ภายนอกทั้งหมด

๗. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๗.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๗.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๗.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๗.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๗.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๗.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๗.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอ

ให้แก่ มหาวิทยาลัย ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๗.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

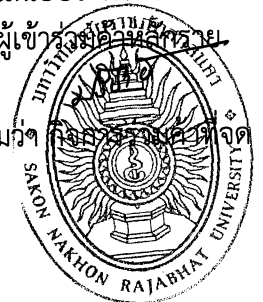
๗.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามล้านบาทถ้วน) และอายุผลงานไม่เกิน ๕ ปี นับถัดจากวันที่ทำการก่อสร้างแล้วเสร็จและผู้ว่าจ้างได้ตรวจรับไว้ถูกต้องจนถึงวันเสนอราคา และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่มหาวิทยาลัยเชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอรากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า ทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์



๗.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๘. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาคัดเลือก

หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ ใช้หลักเกณฑ์ราคา โดยพิจารณาจากราคารวม

๙. การส่งมอบงานและเงื่อนไขการชำระเงิน

มหาวิทยาลัยจะจ่ายเงิน โดยแบ่งออกเป็น ๔ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ จะจ่ายเงินให้ ๒๕% เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้าง ดังนี้

๑.๑ วางผังโครงการ ก่อสร้างระบบสาธารณูปการและลานจอดรถ อาคารอเนกประสงค์
แล้วเสร็จ

๑.๒ วางแผนงานหลัก (Master Schedule) S-Curev แผนแรงงาน แผนงานการใช้
เครื่องมือ-เครื่องจักร และแผนการซื้อวัสดุเข้าหน่วยงาน

๑.๓ ทำงานปรับพื้นที่แล้วเสร็จ

๑.๔ ทำงานระบายน้ำทิ้งระบบระบายอากาศแล้วเสร็จ ๑๐๐%

๑.๕ ทำงานลานจอดรถหนา ๐.๑๒ ม. แล้วเสร็จ ๕๐%

๑.๖ ทำงานโรงจอดรถแล้วเสร็จ ๒๕ %

๑.๗ ทำงานระบบไฟฟ้าแล้วเสร็จ ๒๕ %

๑.๘ ทำการทดสอบคอนกรีตและเหล็กเสริมคอนกรีต

๑.๙ ทำรายงานประจำวันและประจำงวดทั้งหมดแล้วเสร็จ

กำหนดแล้วเสร็จ ๔๕ วัน นับจากวันเริ่มงานตามสัญญา

งวดที่ ๒ จะจ่ายเงินให้ ๒๕% เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้าง ดังนี้

๒.๑ ทำงานลานจอดรถหนา ๐.๑๒ ม. แล้วเสร็จ ๑๐๐ %

๒.๒ ทำงานโรงจอดรถแล้วเสร็จ ๕๐ %

๒.๓ ทำการทดสอบคอนกรีตและเหล็กเสริมคอนกรีต

๒.๔ ทำรายงานประจำวันและประจำงวดทั้งหมดแล้วเสร็จ

กำหนดแล้วเสร็จ ๙๐ วัน นับจากวันเริ่มงานตามสัญญา

งวดที่ ๓ จะจ่ายเงินให้ ๒๕% เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้าง ดังนี้

๓.๑ ทำงานลานจอดรถหนา ๐.๑๕ ม. แล้วเสร็จ ๕๐ %

๓.๒ ทำงานโรงจอดรถแล้วเสร็จ ๗๕ %

๓.๓ ทำการทดสอบคอนกรีตและเหล็กเสริมคอนกรีต

๓.๔ ทำรายงานประจำวันและประจำงวดทั้งหมดแล้วเสร็จ

กำหนดแล้วเสร็จ ๑๓๕ วัน นับจากวันเริ่มงานตามสัญญา

งวดที่ ๔ จะจ่ายเงินให้ ๒๕% เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างดังนี้

๔.๑ ทำงานลานจอดรถหนา ๐.๑๕ ม. แล้วเสร็จ ๑๐๐ %

๔.๒ ทำงานระบบไฟฟ้าแล้วเสร็จ ๑๐๐ %

๔.๓ ทำงานโรงจอดรถแล้วเสร็จ ๑๐๐ %



- ๔.๔ ทำงานคอนกรีตหยุดล้อทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ๔.๕ งานสีช่องจราจร เส้นจราจร และขอบฟุตบาทภายนอกทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ๔.๖ ทำการทดสอบคอนกรีตและเหล็กเสริมคอนกรีต
- ๔.๗ ทำรายงานประจำวันและประจำวันวดทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ๔.๘ ส่งหลักฐานการชำระค่าสาธารณูปโภคประจำวันวดแล้วเสร็จ
- ๔.๙ ทำรายงานประจำวันและประจำวันวดทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ๔.๑๐ ทำงานแล้วเสร็จตามแบบรูปรายการทั้งหมดแล้วเสร็จ

ผู้รับจ้างได้ก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบสาธารณูปการและลานจอดรถ อาคาร
อเนกประสงค์ ทั้งหมดแล้วเสร็จเรียบร้อย ถูกต้องตามแบบรูปรายการและสัญญาทุกประการ ภายใน ๑๘๐ วัน
นับตั้งแต่วันเริ่มลงมือทำงานตามสัญญาเป็นต้นไป

๑๐. ค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) นี้ จะกำหนดในอัตราร้อยละ ๐.๑ ของค่าจ้างตามสัญญาต่อวัน

๑๑. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม และส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น

๑๒.๑ ทางไปรษณีย์

ส่งถึง

อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร (งานพัสดุ อาคาร ๑๐ ชั้น ๔)
๖๘๐ ถนนนิตโย ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร
จังหวัดสกลนคร ๔๗๐๐๐

๑๒.๒ ทางโทรสาร

๐ ๔๒๙๗ ๐๐๔๙

๑๒.๓ ทาง e-mail

patsadu1@snru.mail.go.th

ทั้งนี้ โปรดแจ้ง ชื่อ ที่อยู่ พร้อมหมายเลขโทรศัพท์ติดต่อกลับด้วย

