

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
เช่าช่องสัญญาณสถานีวิทยุและโทรทัศน์เพื่อการศึกษา
(ระหว่างวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๓ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔)

๑. ความเป็นมา

มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราชจัดการเรียนการสอนในระบบการศึกษาทางไกล นักศึกษาสามารถศึกษาได้ด้วยตนเองผ่านสื่อสิ่งพิมพ์ และสื่อเสริมต่าง ๆ ประกอบด้วยรายการวิทยุกระจายเสียง รายการวิทยุโทรทัศน์ ทีวีดีประจำชุดวิชา ซีดีเสียง สื่อมัลติมีเดีย และสื่อ e-Learning ซึ่งมหาวิทยาลัยได้จัดส่งสื่อการศึกษาไปยังนักศึกษาทางไปรษณีย์ และมีการออกอากาศรายการวิทยุโทรทัศน์ทางสถานีวิทยุโทรทัศน์เพื่อการศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ (ETV) และสถานีวิทยุโทรทัศน์การศึกษาทางไกลผ่านดาวเทียมวังไกลกังวล (DLTV๑๔) นอกจากนี้ยังออกอากาศรายการวิทยุกระจายเสียงทางสถานีวิทยุกระจายเสียงเพื่อการศึกษา กรมประชาสัมพันธ์อย่างไรก็ดีการที่มหาวิทยาลัยต้องออกอากาศรายการเพื่อการศึกษาผ่านช่องทางของหน่วยงานอื่น ก็ทำให้ไม่สามารถพัฒนารายการวิทยุโทรทัศน์ และวิทยุกระจายเสียงไปสู่เป้าหมายที่ต้องการได้อย่างมีประสิทธิภาพ ในขณะที่เดียวกันมีการแข่งขันทางด้านการจัดการเรียนการสอน และการให้บริการความรู้แก่สังคมของสถาบันการศึกษาต่าง ๆ สภามหาวิทยาลัยในการประชุม ครั้งที่ ๑๐/๒๕๕๓ วันที่ ๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๕๓ จึงมีมติเห็นชอบให้ดำเนินการตามโครงการพัฒนาสื่อวิทยุโทรทัศน์และวิทยุกระจายเสียง โดยให้จัดหาช่องทางออกอากาศในระบบ C-Band

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดหาผู้ให้บริการเช่าช่องสัญญาณดาวเทียมย่านความถี่ C-Band สำหรับออกอากาศรายการวิทยุกระจายเสียงและวิทยุโทรทัศน์การศึกษาของมหาวิทยาลัยเพื่อการเรียนการสอน ตลอดจนเผยแพร่ข่าวสารและข้อมูลต่าง ๆ อันเป็นประโยชน์ครอบคลุมกลุ่มเป้าหมายและประชาชนทั่วไป โดยมีใบอนุญาตประกอบกิจการถูกต้องตามกฎหมาย

๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาเข้าด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e- GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๑. ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลที่จดทะเบียนจัดตั้งในประเทศไทย และมีวัตถุประสงค์เพื่อประกอบกิจการกระจายเสียงหรือกิจการโทรทัศน์ หรือบริการให้เช่าช่องสัญญาณดาวเทียม หรือให้บริการรับส่งสัญญาณโทรทัศน์ผ่านดาวเทียม และประสบความสำเร็จเป็นที่ยอมรับ โดยต้องนำเสนอหลักฐานเพื่อประกอบการพิจารณา

๑๒. ผู้เสนอราคาต้องมีทีมวิศวกรและบุคลากรมีอาชีพที่มีประสบการณ์ สามารถดูแลการออกอากาศโดยใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัยได้ โดยต้องนำเสนอหลักฐานเพื่อประกอบการพิจารณา

๔. รายละเอียดการเช่า

ตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของเช่าช่องสถานีวิทยุและโทรทัศน์เพื่อการศึกษา

๕. การส่งมอบ

ผู้ให้บริการต้องออกอากาศช่องรายการของมหาวิทยาลัยระหว่างวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๓ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔

๖. ระยะเวลาเช่าช่องออกอากาศ

ระหว่างวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๓ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔

๗. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ ใช้เกณฑ์ราคา

๘. วงเงินในการจัดหา จำนวน ๖,๐๐๐,๐๐๐ บาท (หกล้านบาทถ้วน)

๙. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะช่องสัญญาณวิทยุและโทรทัศน์เพื่อการศึกษา

๑. ผู้เสนอราคาต้องจัดหาช่องสัญญาณดาวเทียม C-Band พร้อมโครงข่ายให้กับมหาวิทยาลัยสุโขทัย-ธรรมมาธิราช เพื่อใช้งานออกอากาศรายการวิทยุกระจายเสียงและวิทยุโทรทัศน์ แต่เพียงผู้เดียวตลอด ๒๔ ชั่วโมง ทุกวันตลอดอายุสัญญา โดยผู้เสนอราคาจะต้องดำเนินการจัดหาอุปกรณ์ และเชื่อมโยงสัญญาณจากห้องควบคุมการออกอากาศรายการวิทยุและโทรทัศน์ (MCR) ณ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราชไปยังสถานีดาวเทียมที่จะใช้ส่งสัญญาณขึ้นสู่อวกาศ

๒. ผู้เสนอราคาต้องเสนอช่องสัญญาณดาวเทียมให้บริการที่สามารถรับชมรายการโทรทัศน์ และรับฟังรายการกระจายเสียงของมหาวิทยาลัยผ่านชุดรับสัญญาณดาวเทียม C-band อย่างน้อยยี่ห้อ PSI ที่สามารถรับชมรายการจากช่อง TV Digital ของประเทศไทยที่ออกอากาศในย่านความถี่ C-Band บนดาวเทียมดวงเดียวกันได้

๓. ผู้เสนอราคาต้องเสนอช่องสัญญาณดาวเทียม โดยช่องสัญญาณดาวเทียมต้องมีขนาดในการส่งสัญญาณไม่น้อยกว่า ๒.๕ Mbps ระบบส่งสัญญาณออกอากาศตามมาตรฐาน MPEG-๒, DVB-S หรือดีกว่า สามารถส่งสัญญาณเสียงแบบสเตอริโอได้ไม่น้อยกว่า ๒ ช่องเสียง โดยช่องเสียงแรกเป็นเสียงปกติของรายการโทรทัศน์ที่กำลังแพร่ภาพ ในขณะที่อีกช่องหนึ่งเป็นเสียงของรายการกระจายเสียง และผู้รับชมสามารถเลือกรับฟังเสียงผ่านชุดรับสัญญาณดาวเทียมที่มีขายทั่วไปในท้องตลาด โดยผู้เสนอราคาต้องแจ้งรายละเอียดการถอดรหัสในการรับชมช่องรายการให้แก่ผู้ผลิต และผู้จำหน่ายชุดรับสัญญาณดาวเทียมที่มีระบบ Update ช่องรายการแบบ OTA เพื่อให้ชุดรับสัญญาณดาวเทียมเหล่านั้นสามารถรับชมช่องรายการของมหาวิทยาลัยได้

๔. ผู้เสนอราคาต้องจัดการให้ช่องสัญญาณดาวเทียมสามารถออกอากาศรายการกระจายเสียงและรายการโทรทัศน์ของมหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราชได้ตลอด ๒๔ ชั่วโมง โดยมีบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถดูแลการออกอากาศตลอดเวลา มีวงจรหลักและวงจรสำรองสำหรับเชื่อมโยงสัญญาณและมีอุปกรณ์หลักและอุปกรณ์สำรองในการเชื่อมโยงและบีบอัดสัญญาณ

๑๐. กำหนดชำระค่าเช่า

กำหนดจ่ายค่าเช่าช่องสัญญาณเป็นงวด งวดละ ๑ เดือน รวม ๑๒ งวด

๑๑. เงื่อนไขการให้บริการ

๑) กรณีช่องสัญญาณดาวเทียมขัดข้องหรือชำรุดบกพร่อง หรือไม่สามารถใช้งานตามสัญญานี้ได้อย่างสมบูรณ์ผู้ให้เช่าต้องจัดให้มีช่างที่มีความรู้ความชำนาญและมีฝีมือมาจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดีตามปกติภายใน ๕ (ห้า) ชั่วโมง ทั้งนี้นับแต่ได้รับแจ้งตามสัญญาข้อ ๗ กรณีผู้ให้เช่าไม่สามารถดำเนินการได้เสร็จเรียบร้อยภายในเวลาหรือเงื่อนไขที่กล่าวแล้ว ผู้ให้เช่ายอมให้ผู้เช่าปรับเป็นรายชั่วโมง ในอัตราชั่วโมงละ ๑,๐๐๐ บาท (หนึ่งพันบาทถ้วน) โดยยินยอมให้หักค่าปรับดังกล่าวออกจากค่าเช่าประจำเดือน สำหรับจำนวนชั่วโมงที่ใช้ในการคำนวณค่าปรับจะเริ่มนับตั้งแต่วันที่ล่วงพ้นกำหนดระยะเวลาในการซ่อมแซมแก้ไขดังกล่าวข้างต้น จนถึงระยะเวลาที่ได้ซ่อมแซมแก้ไขให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ตามปกติ โดยเศษของชั่วโมงถือเป็น ๑ (หนึ่ง) ชั่วโมง

๒) กรณีอุปกรณ์เชื่อมต่อสัญญาณรายการวิทยุกระจายเสียงและวิทยุโทรทัศน์ของผู้ให้เช่าขัดข้องหรือชำรุดบกพร่อง หรือไม่สามารถใช้งานตามสัญญานี้ได้อย่างสมบูรณ์ผู้ให้เช่าต้องดำเนินการให้ใช้งานเชื่อมต่อสัญญาณได้ภายใน ๑๕ นาที ทั้งนี้นับแต่ได้รับแจ้งตามสัญญาข้อ ๗ กรณีผู้ให้เช่าไม่สามารถดำเนินการได้เสร็จเรียบร้อยภายในเวลาหรือเงื่อนไขที่กล่าวแล้ว ผู้ให้เช่ายอมให้ผู้เช่าปรับเป็นรายชั่วโมงในอัตราชั่วโมงละ ๑,๐๐๐ บาท (หนึ่งพันบาทถ้วน) โดยยินยอมให้หักค่าปรับดังกล่าวออกจากค่าเช่าประจำเดือน สำหรับจำนวนชั่วโมงที่ใช้ในการคำนวณค่าปรับจะเริ่มนับตั้งแต่วันที่ล่วงพ้นกำหนดระยะเวลาในการซ่อมแซมแก้ไขดังกล่าวข้างต้น จนถึงระยะเวลาที่ได้ซ่อมแซมแก้ไขให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ตามปกติ โดยเศษของชั่วโมงถือเป็น ๑ (หนึ่ง) ชั่วโมง

หมายเหตุ

ประชาชนผู้สนใจสามารถพิจารณาข้อคิดเห็น หรือข้อเสนอแนะ เกี่ยวกับร่างขอบเขตของงานนี้ (Term Reference: TOR) เป็นลายลักษณ์อักษร โดยทางไปรษณีย์ตอบรับด่วนพิเศษ (EMS) ส่งไปที่กองพัสดุ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช เลขที่ ๙/๙ หมู่ ๙ ถนนแจ้งวัฒนะ ตำบลบางพูด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี ๑๑๑๒๐ หรือทางโทรสารหมายเลข ๐-๒๕๐๓-๒๕๙๘ หรือทาง E-mail : pm.proffice@stou.ac.th โดยระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้