

ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)

๑. ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ

๑.๑ ชื่อโครงการ ประกวดราคาเช่าเครื่อง Printer วิทยาเขตตรัง จำนวน ๑ ระบบ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๑.๒ ความเป็นมา

๑.๓ วัตถุประสงค์

๑.๔ งบประมาณประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร ๑,๒๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสองแสนบาทถ้วน)

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติให้เป็นที่ไปตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนด

๓. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อ และเอกสารแนบท้ายอื่น ๆ

เอกสารแนบ ๑ รายละเอียดขอบเขตงานทั้งโครงการ(TOR)

๔. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ระยะเวลาส่งมอบ ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

ระยะเวลาในการเช่า ๓๖ เดือน

๕. งวดงานและการจ่ายเงิน

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตตรัง จะจ่ายค่าเช่าซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายที่ส่งปวงด้วยแล้วโดยกำหนดจ่ายเงินเป็นจำนวน ๓๖ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒.๗๗ ของค่าเช่า เมื่อผู้ให้เช่าได้ให้เช่าเช่าเครื่อง Printer วิทยาเขตตรัง ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๑ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒.๗๗ ของค่าเช่า เมื่อผู้ให้เช่าได้ให้เช่าเช่าเครื่อง Printer วิทยาเขตตรัง ให้แล้วเสร็จภายใน ๕๙ วัน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒.๗๗ ของค่าเช่า เมื่อผู้ให้เช่าได้ให้เช่าเช่าเครื่อง Printer วิทยาเขตตรัง ให้แล้วเสร็จภายใน ๘๐ วัน

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒.๗๗ ของค่าเช่า เมื่อผู้ให้เช่าได้ให้เช่าเช่าเครื่อง Printer วิทยาเขตตรัง ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วัน

งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒.๗๗ ของค่าเช่า เมื่อผู้ให้เช่าได้ให้เช่าเช่าเครื่อง Printer วิทยาเขตตรัง ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕๑ วัน

งวดที่ ๖ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒.๗๗ ของค่าเช่า เมื่อผู้ให้เช่าได้ให้เช่าเช่าเครื่อง Printer วิทยาเขตตรัง ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๘๑ วัน

งวดที่ ๗ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒.๗๗ ของค่าเช่า เมื่อผู้ให้เช่าได้ให้เช่าเช่าเครื่อง Printer วิทยาเขตตรัง ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๑๒ วัน

วิทยาเขตตรัง ให้แล้วเสร็จภายใน ๗๓๐ วัน

งวดที่ ๒๕ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒.๗๗ ของค่าเช่า เมื่อผู้ให้เช่าได้ให้เช่าเช่าเครื่อง Printer
วิทยาเขตตรัง ให้แล้วเสร็จภายใน ๗๖๑ วัน

งวดที่ ๒๖ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒.๗๗ ของค่าเช่า เมื่อผู้ให้เช่าได้ให้เช่าเช่าเครื่อง Printer
วิทยาเขตตรัง ให้แล้วเสร็จภายใน ๗๙๐ วัน

งวดที่ ๒๗ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒.๗๗ ของค่าเช่า เมื่อผู้ให้เช่าได้ให้เช่าเช่าเครื่อง Printer
วิทยาเขตตรัง ให้แล้วเสร็จภายใน ๘๒๑ วัน

งวดที่ ๒๘ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒.๗๗ ของค่าเช่า เมื่อผู้ให้เช่าได้ให้เช่าเช่าเครื่อง Printer
วิทยาเขตตรัง ให้แล้วเสร็จภายใน ๘๕๑ วัน

งวดที่ ๒๙ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒.๗๗ ของค่าเช่า เมื่อผู้ให้เช่าได้ให้เช่าเช่าเครื่อง Printer
วิทยาเขตตรัง ให้แล้วเสร็จภายใน ๘๘๒ วัน

งวดที่ ๓๐ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒.๗๗ ของค่าเช่า เมื่อผู้ให้เช่าได้ให้เช่าเช่าเครื่อง Printer
วิทยาเขตตรัง ให้แล้วเสร็จภายใน ๙๑๒ วัน

งวดที่ ๓๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒.๗๗ ของค่าเช่า เมื่อผู้ให้เช่าได้ให้เช่าเช่าเครื่อง Printer
วิทยาเขตตรัง ให้แล้วเสร็จภายใน ๙๔๓ วัน

งวดที่ ๓๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒.๗๗ ของค่าเช่า เมื่อผู้ให้เช่าได้ให้เช่าเช่าเครื่อง Printer
วิทยาเขตตรัง ให้แล้วเสร็จภายใน ๙๗๔ วัน

งวดที่ ๓๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒.๗๗ ของค่าเช่า เมื่อผู้ให้เช่าได้ให้เช่าเช่าเครื่อง Printer
วิทยาเขตตรัง ให้แล้วเสร็จภายใน ๑,๐๐๔ วัน

งวดที่ ๓๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒.๗๗ ของค่าเช่า เมื่อผู้ให้เช่าได้ให้เช่าเช่าเครื่อง Printer
วิทยาเขตตรัง ให้แล้วเสร็จภายใน ๑,๐๓๕ วัน

งวดที่ ๓๕ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒.๗๗ ของค่าเช่า เมื่อผู้ให้เช่าได้ให้เช่าเช่าเครื่อง Printer
วิทยาเขตตรัง ให้แล้วเสร็จภายใน ๑,๐๖๕ วัน

งวดที่ ๓๖ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓.๐๕ ของค่าเช่า เมื่อผู้ให้เช่าได้ให้เช่าเช่าเครื่อง Printer
วิทยาเขตตรัง ให้แล้วเสร็จภายใน ๑,๐๙๖ วัน

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตตรัง ใช้หลักเกณฑ์ราคาประกอบเกณฑ์อื่นในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ โดยจะพิจารณาให้คะแนนตามปัจจัยหลักและน้ำหนักที่กำหนด และผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องได้คะแนนข้อเสนอด้านเทคนิคหรือข้อเสนออื่นผ่านเกณฑ์ขั้นต่ำที่มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตตรังกำหนด ดังนี้

๖.๑ เช่าเครื่อง Printer วิทยาเขตตรัง

(๑) ราคาที่ยื่นข้อเสนอ กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๕๐.๐๐

(๒) ข้อเสนอด้านเทคนิคหรือข้อเสนออื่นๆ กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๕๐.๐๐

ประกอบด้วย

(๒.๑) ความเร็วในการพิมพ์เอกสาร (A๔ ขาว-ดำ) ไม่ต่ำกว่าค่าที่กำหนดตามข้อกำหนดด้านเทคนิคข้อ ๓.๑.๑ ๔) กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๑๐.๐๐ โดยมีวิธีการให้คะแนน ดังนี้ ความเร็วในการพิมพ์เอกสาร (A๔ ขาว-ดำ) ไม่น้อยกว่า ๓๐ แผ่น/นาที = ๒.๕ คะแนน ความเร็วในการพิมพ์เอกสาร (A๔ ขาว-ดำ) ไม่น้อยกว่า ๓๒ แผ่น/นาที = ๕ คะแนน ความเร็วในการพิมพ์เอกสาร (A๔ ขาว-ดำ) ไม่น้อยกว่า ๓๔ แผ่น/นาที = ๗.๕ คะแนน ความเร็วในการพิมพ์เอกสาร (A๔ ขาว-ดำ) ไม่น้อยกว่า ๓๖ แผ่น/นาที = ๑๐ คะแนน

(๒.๒) ความเร็วในการพิมพ์เอกสาร (A๔ ขาว-ดำ และ A๔ สี) ไม่ต่ำกว่าค่าที่กำหนดตามข้อกำหนดด้านเทคนิคข้อ ๓.๓.๑ ๔) กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๑๐.๐๐ โดยมีวิธีการให้คะแนน ดังนี้ ความเร็วในการพิมพ์เอกสาร (A๔ ขาว-ดำ และ A๔ สี) ไม่น้อยกว่า ๓๐ แผ่น/นาที = ๒.๕ คะแนน ความเร็วในการพิมพ์เอกสาร (A๔ ขาว-ดำ และ A๔ สี) ไม่น้อยกว่า ๓๒ แผ่น/นาที = ๕ คะแนน ความเร็วในการพิมพ์เอกสาร (A๔ ขาว-ดำ และ A๔ สี) ไม่น้อยกว่า ๓๔ แผ่น/นาที = ๗.๕ คะแนน ความเร็วในการพิมพ์เอกสาร (A๔ ขาว-ดำ และ A๔ สี) ไม่น้อยกว่า ๓๖ แผ่น/นาที = ๑๐ คะแนน

(๒.๓) มีหน่วยความจำ (RAM) ไม่ต่ำกว่าค่าที่กำหนดตามข้อกำหนดด้านเทคนิคข้อ ๓.๑.๑ ๕) และ ข้อกำหนดด้านเทคนิคข้อ ๓.๒.๑ ๕) กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๑๐.๐๐ โดยมีวิธีการให้คะแนน ดังนี้ มีหน่วยความจำ (RAM) ไม่น้อยกว่า ๒ GB = ๒.๕ คะแนน มีหน่วยความจำ (RAM) ไม่น้อยกว่า ๔ GB = ๕ คะแนน มีหน่วยความจำ (RAM) ไม่น้อยกว่า ๖ GB = ๗.๕ คะแนน มีหน่วยความจำ (RAM) ไม่น้อยกว่า ๘ GB = ๑๐ คะแนน

(๒.๔) มีหน่วยความจำ (RAM) ไม่ต่ำกว่าค่าที่กำหนดตามข้อกำหนดด้านเทคนิคข้อ ๓.๓.๑ ๕) กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๑๐.๐๐ โดยมีวิธีการให้คะแนน ดังนี้ มีหน่วยความจำ (RAM) ไม่น้อยกว่า ๒ GB = ๒.๕ คะแนน มีหน่วยความจำ (RAM) ไม่น้อยกว่า ๔ GB = ๕ คะแนน มีหน่วยความจำ (RAM) ไม่น้อยกว่า ๖ GB = ๗.๕ คะแนน มีหน่วยความจำ (RAM) ไม่น้อยกว่า ๘ GB = ๑๐ คะแนน

(๒.๕) อัตราค่าใช้งานเครื่องพิมพ์ทุกเครื่องในโครงการรวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว ไม่ต่ำกว่าค่าที่กำหนดตามข้อกำหนดทั่วไปข้อ ๑.๗ กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๑๐.๐๐ โดยมีวิธีการให้คะแนน ดังนี้ ขาว-ดำไม่เกิน ๓๕ สตางค์/แผ่น และสีไม่เกิน ๓.๕๐ บาท/แผ่น = ๒.๕ คะแนน ขาว-ดำไม่เกิน ๓๓ สตางค์/แผ่น และสีไม่เกิน ๓.๓๐ บาท/แผ่น = ๕ คะแนน ขาว-ดำไม่เกิน ๓๑ สตางค์/แผ่น และสีไม่เกิน ๓.๑๐ บาท/แผ่น = ๗.๕ คะแนน ขาว-ดำไม่เกิน ๒๙ สตางค์/แผ่น และสีไม่เกิน ๒.๙๐ บาท/แผ่น = ๑๐ คะแนน โดยกำหนดให้น้ำหนักรวมทั้งหมดเท่ากับร้อยละ ๑๐๐

๗. อัตราค่าปรับ

อัตราค่าปรับกำหนดให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าพัสดุที่ให้เข้ายังที่ไม่ได้รับส่งมอบต่อวัน

๘. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่เข้าเป็นเวลา ๓ ปีนับถัดจากวันที่ผู้เข้า ได้รับมอบสิ่งของทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา โดยภายในกำหนดระยะเวลาดังกล่าวหาก

สิ่งของตามสัญญาที่เกิดชำรุดบกพร่องหรือขัดข้อง อันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้เช่าจะต้องจัดการ ซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดีดังเดิมภายใน ๓ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้เช่า โดยไม่คิด ค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น