



บันทึกข้อความ

หน่วยงาน สำนักงานจัดซื้อและพัสดุ

โทร 0-2997-2200 ต่อ 3855

ที่ จชพ. 9204 /0316

วันที่ 15 กรกฎาคม 2568

เรื่อง ประกาศเชิญร่วมประกวดราคาโครงการเช่าเครื่องพิมพ์ภาพดิจิทัลสีอัตโนมัติ จำนวน 1 เครื่อง

เรียน บริษัท ,ห้าง ,ร้าน

ตามที่ แผนกผลิตเอกสารและสิ่งพิมพ์ สำนักงาน WISDOM MEDIA มีความประสงค์โครงการเช่าเครื่องพิมพ์ภาพดิจิทัลสีอัตโนมัติ จำนวน 1 เครื่อง พร้อมกันนี้ได้แนบเอกสารชี้แจงขอบเขตงาน (TOR) จำนวน 2 หน้า หากมีข้อสงสัยประการใดเกี่ยวกับ TOR ให้ส่งคำถามมาที่อีเมล rattanasak.k@rsu.ac.th และมีกำหนดการที่ท่านต้องปฏิบัติตามอยู่ในเอกสารหน้าสุดท้ายแล้วทั้งหมด

บริษัท ,ห้าง ,ร้าน ใดมีความประสงค์จะเข้าร่วมประกวดราคาในครั้งนี้ขอเรียนเชิญแจ้งความประสงค์กลับมาที่อีเมล rattanasak.k@rsu.ac.th หากมีข้อสงสัยประการใดเกี่ยวกับกำหนดการให้ติดต่อสอบถาม คุณรัตนศักดิ์ เกิดเล็ก 08-9223-7529 และโปรดอ่าน TOR โดยละเอียดเพื่อประโยชน์ของท่าน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(นาย วสันต์ อัครวงษ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานจัดซื้อและพัสดุ มหาวิทยาลัยรังสิต

เงื่อนไขของการคัดเลือกเป็นผู้ให้บริการ

1. หากได้รับเอกสาร TOR ดังกล่าวแล้วให้แจ้งความจำนงเข้าร่วมคัดเลือกเป็นผู้ร่วมประมูลงานกลับมาที่สำนักงานจัดซื้อและพัสดุ มหาวิทยาลัยรังสิต อีเมล rattanasak.k@rsu.ac.th
2. มหาวิทยาลัยรังสิต ขอสงวนสิทธิ์ในการยื่นซองเสนอราคาหาก บริษัท,ห้าง,ร้าน ไม่กระทำตามเงื่อนไข
3. ราคาที่เสนอต้องรวมทุกอย่างเบ็ดเสร็จแล้ว มหาวิทยาลัยรังสิต ขอสงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลงราคาภายหลัง
4. บริษัท,ห้าง,ร้าน ที่ร่วมเสนอราคาต้องมีความชำนาญและประสบการณ์งานด้านนี้
5. ผู้เสนอราคาต้อง แยกซองเทคนิคและใบเสนอราคาจากกัน โดยเอกสารใบเสนอราคาให้ บริษัท,ห้าง,ร้าน ถูมาเปิดซองในวันประกวดราคาเท่านั้น
6. ชี้แจงแบบและสอบถามข้อสงสัยตาม TOR ในวันพฤหัสบดีที่ 17 กรกฎาคม 2568 ในเวลา 10.00-12.00น. ห้องประชุม 13-303 ชั้น3 อาคาร13 มหาวิทยาลัยรังสิต โดย แผนกผลิตเอกสารและสิ่งพิมพ์ สำนักงาน WISDOM MEDIA กำหนดส่งของเอกสารเทคนิค แจ้งให้ทราบในวันชี้แจงแบบ หลังจากกำหนดแล้วหากเลยเวลาขอไม่รับของเอกสารทางเทคนิคในทุกกรณี
7. แจ้งผลทางเทคนิค ยังไม่ได้กำหนด
8. กำหนดการแจ้งผลคัดเลือกเป็นผู้ร่วมประมูลงาน ยังไม่ได้กำหนด
9. มหาวิทยาลัย ทรงไว้ซึ่งสิทธิ์ที่จะไม่รับราคาต่ำสุดหรือราคาหนึ่งราคาใดหรือราคาที่เสนอมาทั้งหมดก็ได้ และ อาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวนหรือขนาดหรือเฉพาะรายการ หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือ อาจยกเลิกการเสนอราคาโดยไม่พิจารณาซื้อก็เป็นได้สุดแต่คณะกรรมการจัดซื้อจัดจ้างจะพิจารณา และขอสงวนสิทธิ์ไม่มีการจ่ายเงินมัดจำล่วงหน้าไม่ว่ากรณีใด ๆ ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์กับมหาวิทยาลัยรังสิตเป็นสำคัญและให้ถือว่าการตัดสินใจของคณะกรรมการจัดซื้อจัดจ้าง มหาวิทยาลัยรังสิตถือว่าเป็นเด็ดขาด บริษัท,ห้าง,ร้าน ที่เสนอราคาจะเรียกร้อง สิทธิ หรือค่าเสียหายแบบใด ๆ มิได้
10. บริษัท,ห้าง,ร้านไม่สามารถดำเนินงานได้ทันตามกำหนด มหาวิทยาลัยรังสิตขอสงวนสิทธิ์ที่จะไม่รับงานทั้งหมด หรือปรับตามกฎหมายกำหนด ของมูลค่างานทั้งหมด
11. บริษัท,ห้าง,ร้าน ต่างๆ ที่เสนอราคาต้องทำแผนการดำเนินงานแนบใบเสนอราคามาด้วย ตามกำหนดระยะเวลา ที่กำหนดใน TOR นี้
12. หาก บริษัท,ห้าง,ร้าน ไม่ได้เข้าร่วมการประชุมรับฟังชี้แจง TOR ทางมหาวิทยาลัยรังสิต ทรงไว้ซึ่งสิทธิ์ที่จะไม่อนุญาตให้เข้าร่วมประมูลงานในโครงการดังกล่าวนี้
13. บริษัท,ห้าง,ร้าน ที่ประสงค์เข้าร่วมเสนอราคาต้องมีเอกสาร Pro file ของบริษัทมาด้วย ณ วันรับฟังคำชี้แจง

รายละเอียดข้อกำหนดลักษณะเฉพาะทางเทคนิคเครื่องพิมพ์ 4 สี ระบบดิจิทัล

1. คุณลักษณะทั่วไป

1. เครื่องใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน และไม่เป็นของที่ถูกนำมาปรับปรุงสภาพใหม่ จะต้องเป็นรุ่นที่อยู่ในสายการผลิต ณ ปัจจุบัน
2. กรณีมีชุด Software เพื่อใช้งานร่วมกับเครื่องพิมพ์ให้สามารถทำงานได้ตามมาตรฐานของผู้ผลิต และจะต้องทำการติดตั้ง (Installed) ชุด Software ให้เรียบร้อยก่อนมีการส่งมอบ
3. ต้องมีศูนย์บริการในกรุงเทพฯ และปริมาณผล
4. เครื่องพิมพ์และชุดควบคุมการพิมพ์ (RIP Server) พร้อม Software จะต้องทำงานให้ใช้งานร่วมกันได้ มิใช่ นำผลิตภัณฑ์รุ่นอื่นมาดัดแปลง (Modified) มาเพื่อนำเสนอตามข้อกำหนด

คุณลักษณะเฉพาะทางเทคนิคของเครื่องพิมพ์ดิจิทัล 4 สี

1. เป็นระบบผงหมึกโทนเนอร์ สร้างภาพด้วยระบบเลเซอร์
2. ระบบการพิมพ์ 4 สี (Cyan, Magenta, Yellow, Black)
3. มีความเร็วในการผลิตสิ่งพิมพ์สีไม่ต่ำกว่า 80 หน้าต่อนาที บนกระดาษขนาด A4 น้ำหนัก 80 แกรม
4. ความละเอียดในการสร้างภาพไม่น้อยกว่า 2,400x2,400 จุดต่อนิ้ว หรือดีกว่า
5. มีระบบลบบางข้าง 4 ด้าน และขอบตรงกลางสำหรับการถ่ายเอกสารสำเนาเล่มหนังสือ
6. มีระบบย่อ – ขยายได้ สามารถปรับได้ตั้งแต่ 25% - 400%
7. สามารถใช้งาน Scan to e-mail, Scan to Folder หรือจัดเก็บไฟล์สแกนไว้ในตัวเครื่องฯ ได้
8. ความละเอียดในการสแกนสูงสุดไม่น้อยกว่า 600 x 600 dpi
9. รองรับไฟล์สแกน TIFF, JPEG และ PDF ได้เป็นอย่างดีน้อย
10. ขนาดกระดาษเล็กสุด 100x 148 มิลลิเมตร ได้เป็นอย่างดีน้อย
11. สามารถรองรับขนาดกระดาษได้ไม่น้อยกว่า 330x487 มิลลิเมตร (13x19 นิ้ว)
12. ชุดควบคุมการพิมพ์ (RIP Server) มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า 4 แกนหลัก (4 Core) และแกนเสมือน (4 Thread) และมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า 3.2 GHz จำนวนไม่น้อยกว่า 1 หน่วยระบบปฏิบัติการขั้นต่ำ Windows 10 ได้เป็นอย่างดีน้อย
13. รองรับระบบ Network TCP/IP ได้
14. สามารถพิมพ์กระดาษ หน้า-หลัง ได้อัตโนมัติที่น้ำหนักกระดาษสูงสุด ไม่ต่ำกว่า 300 แกรม
15. สามารถตั้งจำนวนการพิมพ์ได้และหยุดพิมพ์ อัตโนมัติเมื่อครบจำนวนที่สั่งพิมพ์
16. มีจอภาพแสดงผลระบบสัมผัส (Touch Screen) ขนาดไม่ต่ำกว่า 10 นิ้ว สามารถแสดงสถานะของการทำงานและเชื่อมต่อกับ Command Workstation ของชุดควบคุมการพิมพ์ได้
17. ค่าความคลาดเคลื่อน (Register) หน้า-หลัง ตามมาตรฐานไม่เกิน ± 1 มิลลิเมตร
18. มีระบบแสดงสถานะการทำงานของเครื่องและแจ้งเหตุการณ์ขัดข้องของเครื่องพร้อมระบุตำแหน่ง
19. มีระบบเตือนเมื่อปริมาณหมึกพิมพ์เหลือน้อย หรือต้องการเติมกระดาษ
20. สามารถสั่งพิมพ์เอกสารลงบนกระดาษ ที่มีน้ำหนักไม่น้อยกว่า 52 – 360 แกรม ได้เป็นอย่างดีน้อย

21. สามารถพิมพ์ลงบนวัสดุพิมพ์ Polypropylene (PP), Polyethylene terephthalate (PET), กระดาษปอนด์, กระดาษอาร์ตมัน, กระดาษอาร์ตด้าน และสามารถพิมพ์ลงผิวกระดาษหยาบ (Texture) ได้
22. มีระบบควบคุมคุณภาพสีอัตโนมัติที่มีความสม่ำเสมอในการพิมพ์ โดยค่าความคลาดเคลื่อนของสี ตามมาตรฐาน
23. มีถาดป้อนกระดาษอัตโนมัติไม่น้อยกว่า 4 ถาด ความจุรวมกันไม่น้อยกว่า 4,000 แผ่น ที่กระดาษปอนด์ A4 ขนาด 80 แกรม และต้องมีถาดกระดาษขนาดใหญ่ไม่น้อยกว่า 1 ถาด
24. มีระบบจัดชุดเอกสารอัตโนมัติ (เรียงเล่มสลับพื้นปลา/ไขว้เล่ม) รองรับกระดาษได้ไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐ แผ่น
25. มีอุปกรณ์ควบคุมสีและวัดค่าสีบนวัสดุพิมพ์ (Spectrophotometer)
26. สามารถใช้กระแสไฟฟ้า 220-240 V, 50/60 Hz ได้
27. มีเครื่องควบคุมแรงดันไฟฟ้าอัตโนมัติ (Stabilizer) ที่ใช้กับเครื่องพิมพ์ระบบดิจิทัล
28. สัญญามีระยะเวลา 5 ปี

รายละเอียดอื่น ๆ

1. ซอฟต์แวร์ทุกประเภทเป็นลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย
2. บริษัทฯ ผู้เสนอต้องได้รับการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายจากโรงงานผู้ผลิตโดยตรง
3. เครื่องพิมพ์สีระบบดิจิทัลและอุปกรณ์ทั้งหมดต้องอยู่ภายใต้ชื่อยี่ห้อสินค้าเดียวกัน และเป็นผลิตภัณฑ์ตามมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต ซึ่งไม่มีการดัดแปลงใด ๆ ทั้งสิ้น
4. เครื่องถ่ายเอกสารต้องมีคุณภาพพร้อมมีการติดตั้งเครื่องดูดกลิ่น เพื่อรักษาสภาพแวดล้อมและเป็นประโยชน์กับการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่
5. บริษัทที่จะเข้าทำการประมูลราคาเครื่องพิมพ์ ต้องมีการทำเสนอรูปแบบและการทำงานของเครื่องพิมพ์ก่อนการประมูล