



ประกาศสหกรณ์ออมทรัพย์นครนนทบุรี จำกัด  
เรื่อง โครงการสอบราคาจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ พร้อมระบบปฏิบัติการ โปรแกรมสหกรณ์ฯ  
และเครื่องสำรองไฟ จำนวน 8 ชุด

ด้วยสหกรณ์ออมทรัพย์นครนนทบุรี จำกัด มีความประสงค์สอบราคาจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ พร้อมระบบปฏิบัติการ โปรแกรมสหกรณ์ฯ และเครื่องสำรองไฟ จำนวน 8 ชุด รายละเอียดตามรายการที่แนบท้ายประกาศสอบราคา งบประมาณ 320,000 บาท (สามแสนสองหมื่นบาทถ้วน)

คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

1. ผู้เสนอราคาต้องมีประสบการณ์ให้กับหน่วยงานราชการ หรือรัฐวิสาหกิจ หรือเอกชน พร้อมทั้งแสดงผลงานเพื่อประกอบการพิจารณา
2. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุงชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
3. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่อยู่นระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอมหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
4. ผู้เสนอราคาต้องไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
5. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น หรือไม่เป็นผู้กระทำการเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
6. ผู้เสนอราคาต้องดำเนินการติดตั้งครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์พร้อมระบบปฏิบัติการ โปรแกรมสหกรณ์ฯ และเครื่องสำรองไฟ

กำหนดยื่นซองสอบราคา วันที่ 28 มีนาคม - 1 เมษายน พ.ศ. 2566 เวลา 10.00 น. - 15.30 น. ณ สำนักงานสหกรณ์ออมทรัพย์นครนนทบุรี จำกัด ถนนรัตนวิบูลย์ ตำบลบางกระสอ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

กำหนดเปิดซองสอบราคา วันที่ 4 เมษายน พ.ศ. 2566 เวลา 10.00 น.-11.00 น. ณ ห้องประชุมชั้น 3 สำนักงานสหกรณ์ออมทรัพย์นครนนทบุรี จำกัด ถนนรัตนวิบูลย์ ตำบลบางกระสอ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารสอบราคาในราคา ชุดละ 300.-บาท (สามร้อยบาทถ้วน) ได้ที่ฝ่ายพัสดุ สหกรณ์ออมทรัพย์นครนนทบุรี จำกัด ในวันทำการ ตั้งแต่วันที่ 21 - 24 มีนาคม พ.ศ. 2566 เวลา 8.30 น. - 15.30 น. ณ สำนักงานสหกรณ์ออมทรัพย์นครนนทบุรี จำกัด ชั้น 2 ดูรายละเอียดได้ที่ [www.ntbcoop.com](http://www.ntbcoop.com) หรือ สอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข 099-263-2195 ในวันและเวลาทำการ

ประกาศ ณ วันที่ 1๖ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2566

(ดร.เอนก ล่วงสี)

ประธานกรรมการ

สหกรณ์ออมทรัพย์นครนนทบุรี จำกัด

ข้อกำหนดของขอบเขตงาน (Terms of Reference TOR)  
งานจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ พร้อมระบบปฏิบัติการ โปรแกรมสภรณ์ฯ  
และเครื่องสำรองไฟ จำนวน 8 ชุด

1. เหตุผลและความจำเป็น

ในปัจจุบันสภรณ์ออมทรัพย์นครนนทบุรี จำกัด มีครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่ใช้งานเกิน 7 ปี ซึ่งครุภัณฑ์ดังกล่าวได้รองรับการทำงานของระบบงานสภรณ์มาเป็นเวลานาน และปัจจุบันอยู่ในสภาพที่ไม่สามารถใช้งานได้โดยไม่เต็มประสิทธิภาพ ค่าใช้จ่ายในการซ่อมแซมมีราคาสูง ไม่คุ้มค่าหากนำมาซ่อมแซม จำเป็นต้องมีการจัดหาทดแทน ดังนั้น เพื่อให้การปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่สภรณ์ออมทรัพย์นครนนทบุรี จำกัด เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและเกิดประโยชน์สูงสุด จึงขอจัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์พร้อมระบบปฏิบัติการ โปรแกรมสภรณ์ฯ และเครื่องสำรองไฟใหม่ มาทดแทนเครื่องเดิม ให้สามารถรองรับการใช้งานระบบสภรณ์ออมทรัพย์นครนนทบุรี จำกัด ตลอดจนสามารถประมวลผลข้อมูลได้อย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ

2. วัตถุประสงค์

- 2.1. จัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์พร้อมระบบปฏิบัติการ โปรแกรมสภรณ์ฯ และเครื่องสำรองไฟ เพื่อทดแทนเครื่องเดิมที่ใช้งานมานานเกิน 7 ปี และให้สามารถรองรับการใช้งานระบบสภรณ์ออมทรัพย์นครนนทบุรี จำกัด สามารถรองรับการให้บริการสมาชิกได้อย่างสะดวกและรวดเร็ว
- 2.2. เพื่อลดค่าใช้จ่ายในการซ่อมบำรุงครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และเครื่องสำรองไฟที่ใช้งานมาเป็นเวลานาน
- 2.3. เพื่อให้เจ้าหน้าที่สภรณ์ออมทรัพย์นครนนทบุรี จำกัด มีเครื่องคอมพิวเตอร์ เครื่องสำรองไฟ ใ้ใช้ในการปฏิบัติงาน

3. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- 3.1 ผู้เสนอราคาต้องมีประสบการณ์ให้กับหน่วยงานราชการ หรือรัฐวิสาหกิจ หรือเอกชน พร้อมทั้งแสดงผลงาน เพื่อประกอบการพิจารณา
- 3.2 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- 3.3 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่อยู่นระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- 3.4 ผู้เสนอราคาต้องไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- 3.5 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น หรือไม่เป็นผู้กระทำการเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- 3.6 ผู้เสนอราคาต้องดำเนินการติดตั้งครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์พร้อมระบบปฏิบัติการ โปรแกรมสภรณ์ฯ และเครื่องสำรองไฟ

4. งบประมาณ

งบประมาณรายจ่ายสภรณ์ออมทรัพย์นครนนทบุรี จำกัด ประจำปี 2566 หมวดครุภัณฑ์ ข้อ 8.1 เครื่องคอมพิวเตอร์พร้อมระบบปฏิบัติการและโปรแกรมสภรณ์พร้อมเครื่องสำรองไฟ ซึ่งได้รับอนุมัติจากที่ประชุมใหญ่ จำนวน 320,000.-บาท (สามแสนสองหมื่นบาทถ้วน)



## 5. คุณลักษณะพื้นฐานของครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ พร้อมระบบปฏิบัติการและโปรแกรมสทกรณ

### 5.1 ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ พร้อมระบบปฏิบัติการและโปรแกรมสทกรณ

- มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า 6 แกนหลัก (6 core) หรือดีกว่า และมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า 3.00 GHz หรือดีกว่าจำนวน 1 หน่วย
- มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR4 หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า 8GB
- มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด SSD หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 256GB
- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Base-T หรือดีกว่าจำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง
- มีช่องเชื่อมต่อ(Interface) แบบ USB 2.0 หรือดีกว่า ไม่น้อยกว่า 5 ช่อง
- มี DVD-RW หรือดีกว่า จำนวน 1 หน่วย
- มีจอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 21.5 นิ้ว จำนวน 1 หน่วย
- มีแป้นพิมพ์และเมาส์
- มี Power Supply จำนวน 1 หน่วย
- มีระบบปฏิบัติการและโปรแกรมสทกรณ

### 5.2 เครื่องสำรองไฟ

- มีกำลังไฟฟ้าต้านนอกไม่น้อยกว่า 800 VA (480 Watts)
- สามารถสำรองไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า 15 นาที

## 6. การเสนอราคา

- 6.1 ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า 90 วัน นับแต่วันที่เสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้เสนอราคาจะต้องรับผิดชอบราคาที่ตนเสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้
- 6.2 ผู้เสนอราคาจะต้องกำหนดเวลาดำเนินการตามสัญญาที่จะซื้อให้แล้วเสร็จ ไม่เกิน 120 วัน นับแต่วันลงนามในสัญญา
- 6.3 ก่อนยื่นเอกสารฯ ผู้เสนอราคาควรตรวจสอบร่างสัญญาแบบและรายละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจ เอกสารนี้ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารนี้
- 6.4 ผู้เสนอราคาแสดงรูปหรือแคตตาล็อกแสดงรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะหรือคุณสมบัติของอุปกรณ์หรือผลิตภัณฑ์

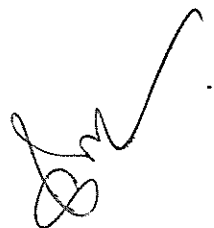
## 7. การบริการหลังการขาย

มีการรับประกันครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์พร้อมเครื่องสำรองไฟ และอุปกรณ์อื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ระยะเวลาอย่างน้อย 1 ปี หรือมากกว่า นับจากวันที่สทกรณได้รับมอบครุภัณฑ์ฯ

ในกรณีที่อุปกรณ์เกิดขัดข้อง ไม่ว่าจะเกิดจากส่วนที่เป็น Hardware หรือ Software ทำให้ไม่สามารถใช้งานได้ตามปกติ ผู้ซื้อสามารถติดต่อแจ้งปัญหาหรือข้อบกพร่องที่พบได้ในวันและเวลาทำการของสทกรณฯ ตลอดระยะเวลาการรับประกัน โดยไม่มีค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

## 8. ระยะเวลาในการดำเนินการ

ระยะเวลาดำเนินการภายใน 120 วัน นับแต่วันลงนามในสัญญา ไม่รวมระยะเวลาในการตรวจรับพัสดุ



## 9. ระยะเวลาในการส่งมอบครุภัณฑ์


กำหนดส่งมอบภายใน 120 วัน นับจากวันที่ลงนามในสัญญา

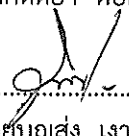
## 10. การชำระเงิน

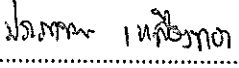
สหกรณ์ออมทรัพย์ครูนนทบุรี จำกัด จะจ่ายค่าครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์พร้อมระบบปฏิบัติการ โปรแกรม สหกรณ์ฯ และเครื่องสำรองไฟ ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวง ให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ ที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายภายใน 30 วัน เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบครุภัณฑ์ได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือ ข้อตกลง และสหกรณ์ฯ ได้ตรวจรับมอบเครื่องคอมพิวเตอร์ พร้อมเครื่องสำรองไฟ ครบถ้วนพร้อมที่จะใช้งานได้ เรียบร้อยแล้ว พร้อมทั้งสหกรณ์ฯ ได้รับหนังสือเรียกเก็บเงินจากผู้ขาย

## 11. อัตราค่าปรับ

กรณี que ผู้ขายปฏิบัติผิดสัญญาซื้อขายจะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.1 ของราคา ค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน แต่จะต้องไม่ต่ำกว่าวันละ 400 บาท

ลงชื่อ .....  ..... ประธานกรรมการ  
(นางกิตติยา ดอกคำ)

ลงชื่อ .....  ..... กรรมการ  
(นายบุญส่ง เงามาม)

ลงชื่อ .....  ..... กรรมการและเลขานุการ  
(นางประภาพร เหลืองทอง)

