



ประกาศ

สภรณออมทรัพย์กรมป่าไม้ จำกัด เรื่อง เสนอราคาซื้อเครื่องฉายภาพ (Projector)

สภรณออมทรัพย์กรมป่าไม้ จำกัด มีความประสงค์จะซื้อเครื่องฉายภาพ (Projector) จำนวน 2 เครื่อง รายละเอียดคุณสมบัติของเครื่องฉายภาพ (Projector) ให้เป็นไปตามรายละเอียดแนบท้ายประกาศนี้

คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

1. เป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่สอบราคาซื้อดังกล่าว
2. เป็นนิติบุคคลที่จดทะเบียนในราชอาณาจักรไทยและต้องมีสำเนาแสดงหลักฐานการเป็นนิติบุคคลจดทะเบียนในประเทศไทย และหนังสือแสดงหลักฐานผู้มีอำนาจลงนาม ส่งมาพร้อมของเสนอราคา
3. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่สภรณออมทรัพย์กรมป่าไม้ จำกัด ณ วันประกาศเสนอราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการเสนอราคาครั้งนี้

การยื่นซองเสนอราคา

1. ให้ผู้ประสงค์ยื่นซองเสนอราคา ยื่นได้ระหว่างวันที่ 24 มิถุนายน 2563 ถึง วันที่ 15 กรกฎาคม 2563 ในวันทำการเวลา 08.30-16.30 น. ณ สำนักงานสภรณออมทรัพย์กรมป่าไม้ จำกัด

2. ในการยื่นซองเสนอราคาให้ผู้เสนอราคา จัดเตรียมซอง จำนวน 3 ซอง ดังนี้

2.1 ซองเสนอราคาเครื่องฉายภาพ (Projector) โดยให้ปิดผนึกซองพร้อมประทับตราผู้เสนอราคา

2.2 ซองรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและประสิทธิภาพของเครื่องฉายภาพ (Projector)

2.3 ซองสำเนาแสดงหลักฐานการเป็นนิติบุคคลจดทะเบียนในประเทศไทย และหนังสือแสดงหลักฐานผู้มีอำนาจลงนาม

สภรณออมทรัพย์กรมป่าไม้ จำกัด จะเปิดซองตามข้อ 2.2 และข้อ 2.3 เมื่อมีการยื่นเอกสารเพื่อพิจารณารายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ และหลักฐานเอกสารประกอบ

การเปิดซองเสนอราคา

สภรณออมทรัพย์กรมป่าไม้ จำกัด จะทำการเปิดซอง ณ สำนักงานสภรณออมทรัพย์กรมป่าไม้ จำกัด ในวันจันทร์ที่ 20 กรกฎาคม 2563 เวลา 10.00 น. เป็นต้นไป

ทั้งนี้ สภรณออมทรัพย์กรมป่าไม้ จำกัด ขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณา ดังนี้

1. สภรณออมทรัพย์กรมป่าไม้ จำกัด มีเอกสิทธิ์ในการพิจารณาคัดเลือกผู้เสนอราคา รายใดก็ได้ หรืออาจยกเลิกการสอบราคาครั้งนี้ หากพิจารณาแล้วเห็นว่าข้อเสนอที่เสนอมานั้นยังไม่เหมาะสม
2. สภรณออมทรัพย์กรมป่าไม้ จำกัด อาจไม่พิจารณาคัดเลือกผู้เสนอราคาต่ำสุดก็ได้

/ผู้สนใจ...

ผู้สนใจติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ สำนักงานสหกรณ์ออมทรัพย์กรมป่าไม้ จำกัด
เลขที่ 61 ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร (ภายในบริเวณกรมป่าไม้) โทรศัพท์ 0 2579 4899
ในวันและเวลาทำการ หรือดูรายละเอียดได้ที่ www.025798899.com

ประกาศ ณ วันที่ 24 มิถุนายน พ.ศ. 2563



(นายวิจิต สนิตวงษ์)

ประธานกรรมการดำเนินการ
สหกรณ์ออมทรัพย์กรมป่าไม้ จำกัด

รายละเอียดแนบท้ายประกาศ

เครื่องฉายภาพ (Projector) แบบติดตั้งในห้องประชุม จำนวน 2 เครื่อง โดยมีคุณลักษณะเฉพาะ และมีประสิทธิภาพไม่น้อยกว่ารายการดังต่อไปนี้

1. เป็นเครื่องฉายชนิดใช้เทคโนโลยี DLP® (Digital Light Processing)
2. Display Panel 0.67" DarkChip™ 3 DMD
3. สามารถรองรับความละเอียดมาตรฐาน Native WUXGA (1,920 x 1,200) รองรับความละเอียดสูงสุด 4K2K (3,840 x 2,160)
4. ความสว่างไม่น้อยกว่า 5,500 ANSI Lumens (ในการใช้งานแบบมาตรฐาน)
5. อัตราส่วนความแตกต่างระหว่างสีขาวและสีดำไม่น้อยกว่า 2,000,000:1
6. ความสามารถในการแสดงสีไม่น้อยกว่า 1.07 พันล้านสี
7. สามารถใช้งานร่วมกับระบบคอมพิวเตอร์ดังต่อไปนี้ IBM PC and Compatibles, Apple iMac/MacBook, and VESA Standards WUXGA (1,920 x 1,200), 1080p (1,920x1,080), WSXGA+ (1,680 x 1,050), WXGA+ (1,440 x 900), WXGA (1,280 x 800, 1,280 x 768), UXGA (1,600 x 1,200), SXGA+ (1,400 x 1,050), SXGA (1,280 x 1,024), XGA (1,024 x 768), SVGA (800 x 600), VGA (640 x 480)
8. รองรับสัญญาณวิดีโอ NTSC (3.58/4.43), PAL (B/D/G/H/I/M/N), SECAM (B/D/G/K/K1/L), HDTV (720p, 1080i, 1080p), EDTV (480p, 576p), SDTV (480i, 576i)
9. สามารถฉายภาพได้ 3 อัตราส่วน 16:10 (Native), 4:3/16:9 (Supported)
10. ระยะโฟกัสของเลนส์ $F = 2.5 \sim 3.26, f = 20.91\text{mm} \sim 32.62\text{mm}$, annual Zoom & Focus
11. ขนาดการฉายภาพวัดตามแนวทแยงตั้งแต่ 21 นิ้ว (53.3 cm) ~ 300 นิ้ว (762 cm)
12. ระยะฉายภาพของโปรเจคเตอร์ไม่น้อยกว่า 3.3 ฟุต (1.0 เมตร) ~ 29.9 ฟุต (9.0 เมตร)
13. อัตราส่วนภาพฉาย (Throw Ratio) ไม่น้อยกว่า 66 นิ้ว ที่ระยะ 2 เมตร
14. ใช้หลอดไฟ Laser Diode
15. อายุการใช้งานหลอดไฟไม่น้อยกว่า 30,000 ชม.ในการใช้งานโหมดประหยัด (ECO mode)
16. สามารถแก้ไขปัญหาสี่เหลี่ยมคางหมู +/-30 องศา (แนวตั้ง) และ +/-30 องศา (แนวนอน) ได้ด้วยมือ 4-Corner adjustment
17. ระบบการฉายภาพ ด้านหน้า, ด้านหลัง, แนวนอนฉายหน้าและแนวนอนฉายหลัง
18. มีลำโพงในตัวไม่ต่ำกว่า 10 W จำนวน 2 ตัว
19. น้ำหนักเครื่องไม่เกิน 6 กิโลกรัม (13.2 lbs)
20. รีโมทคอนโทรลแบบไร้สาย (IR remote control)
21. สามารถขยายภาพด้วยระบบดิจิตอลได้ 2 เท่า (2X)
22. ระดับเสียงรบกวนไม่เกิน 28dBA ในการใช้งานโหมดประหยัด (Eco.mode)
23. ช่องรับสัญญาณเข้า ดังนี้ :
 - Analog RGB/Component Video (D-sub) x 2
 - Composite Video (RCA) x 1
 - S-Video (Mini DIN) x 1
 - HDMI (Video, Audio, HDCP) x 1
 - HDMI 2.0 /MHL (Video, Audio, HDCP 2.2) x 1
 - PC Audio (Stereo mini jack) x 1
 - PC Audio (Stereo mini jack)/MIC x 1
 - HDBaseT (RJ45) x 1

24. ช่องรับสัญญาณออกดังนี้ :
 - PC Audio (Stereo mini jack) x 1
 - DC Out (5V/1.5A, USB Type A) x 1
 - Analog RGB (D-sub) x 1
25. ช่องสัญญาณสำหรับควบคุมการทำงาน ดังนี้ :
 - USB (Type A) x 1, share output port x 1
 - RS232 (D-sub) x 1
26. มี Ethernet Interface ที่มีพอร์ตแบบ RJ45 อย่างน้อย 1 พอร์ต
27. สามารถตั้งรหัสผ่านเพื่อควบคุมการใช้งานเครื่อง
28. สามารถปรับความเร็วพัดลมให้เร็วขึ้นเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการระบายความร้อน
29. เมนูการใช้งานเป็นภาษาไทยและภาษาอังกฤษ
30. รับประกันตัวเครื่อง Pick up service และหลอดภาพ ไม่น้อยกว่า 3 ปี

ผู้เสนอราคาจะต้องทำการติดตั้งอุปกรณ์ให้พร้อมใช้งานได้