



ประกาศสหกรณ์ออมทรัพย์ กองการฝึก กองเรื้อยยุทธการ จำกัด
เรื่อง เชิญชวนให้เสนอราคา

ด้วยสหกรณ์ออมทรัพย์ กองการฝึก กองเรื้อยยุทธการ จำกัด มีความประสงค์จะจัดซื้อเครื่องกำเนิดไฟฟ้าขนาด 60 KVA พร้อมติดตั้ง จำนวน 1 รายการ เพื่อรองรับกรณีการไฟฟ้าสัต์หีบไม่สามารถจ่ายไฟให้กับ สหกรณ์ออมทรัพย์ กองการฝึก กองเรื้อยยุทธการ จำกัด ได้ จึงขอเชิญชวนผู้ประกอบการเสนอราคาเครื่องกำเนิดไฟฟ้างดงกล่าว โดยขอให้นำส่งเอกสารหลักฐานการเสนอราคา (รายละเอียดตามเอกสารข้อกำหนดคุณลักษณะเฉพาะ ตามที่แนบ) ในวันพุธ ที่ 20 มกราคม 2564 เวลา 13.30 – 15.30 น. ที่แผนกธุรการ สหกรณ์ออมทรัพย์ กองการฝึก กองเรื้อยยุทธการ จำกัด เลขที่ 2041 หมู่ 1 ต.สัต์หีบ อ.สัต์หีบ จ.ชลบุรี 20180 สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ เรือเอก เจน พัยสุวรรณ หมายเลขโทรศัพท์ 08-2816-9959 หรือ 0-3364-1314 - 5 ต่อ 609

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๖ มกราคม พ.ศ.2564

พลเรือตรี

(อนงพงษ์ ทะประสพ)

ประธานกรรมการ

สหกรณ์ออมทรัพย์ กองการฝึก กองเรื้อยยุทธการ จำกัด

ข้อกำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

เครื่องกำเนิดไฟฟ้า ขนาด 60 KVA

1. ความต้องการ เครื่องกำเนิดไฟฟ้าขนาดไม่น้อยกว่า 60 KVA พร้อมติดตั้ง และเดินสายไฟฟ้าไปยังสถานที่ ตามที่สภรณกำหนด

2. วัตถุประสงค์ เพื่อเป็นเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองให้กับอุปกรณ์และสถานที่ ที่จำเป็นต้องการใช้ไฟฟ้าในกรณีทีระบบไฟฟ้าจากการไฟฟ้าดับขัดข้อง

3. คุณลักษณะทั่วไป

3.1 เป็นชุดเครื่องกำเนิดไฟฟ้า ขับด้วยเครื่องยนต์ดีเซล สามารถผลิตกำลังไฟฟ้าได้อย่างต่อเนื่อง ขนาดไม่น้อยกว่า 60 KVA ในส่วนของ Prime Power

3.2 เครื่องยนต์กับเครื่องกำเนิดไฟฟ้า ติดตั้งอยู่บนฐานเหล็กเดียวกัน และชุดรองรับที่แทนเครื่องบนฐาน เพื่อลดการสั่นสะเทือนพร้อมน็อตยึดตัวแทนเครื่องกับฐานรองรับให้แน่น

3.3 มีอุปกรณ์ควบคุมและสวิตช์สับเปลี่ยนทางอัตโนมัติ ATS (Automatic Transfer Switch)

3.4 มีสวิตช์ตัดต่ออัตโนมัติ (Circuit Breaker) เพื่อป้องกันระบบไฟฟ้า

3.5 อุปกรณ์ทั้งหมดเป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ในระยะเวลา ๑ ปี และโดยเฉพาะตัวเครื่องยนต์ดีเซล และตัวเครื่องกำเนิดไฟฟ้า ต้องเป็นรุ่นที่มีการผลิตขึ้นในปัจจุบัน โดยพิจารณา ณ วันที่เสนอราคา

3.6 ชุดเครื่องกำเนิดไฟฟ้า (ประกอบเสร็จระหว่างเครื่องยนต์และตัวกำเนิดไฟฟ้า) จะต้องเป็นการประกอบขึ้นจากโรงงานที่ดำเนินกิจการผลิตหรือประกอบชุดเครื่องกำเนิดไฟฟ้าโดยเฉพาะ ที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001 หรือ ISO 9002 และเป็นโรงงานที่ดำเนินกิจการในประเทศไทย หรือประเทศสหรัฐอเมริกา หรือประเทศสวีเดน หรือประเทศอังกฤษ หรือประเทศเยอรมัน หรือประเทศญี่ปุ่น ให้นำเอกสารมาแสดงในวันที่พิจารณาเอกสารเสนอราคา และในวันส่งมอบงานจะต้องแสดงเอกสารการนำเข้าหรือการผลิตจากโรงงานนั้น (ตัวจริง) มาให้คณะกรรมการตรวจรับดูและเก็บสำเนาไว้ที่สภรณ

3.7 มีตู้ครอบระบบเก็บเสียง (Canopy sound proof) เป็นชุดตู้ครอบที่มีระบบดูดซับเสียง โดยเมื่อเครื่องกำเนิดไฟฟ้าทำงานจะต้องมีระดับความดังของเสียงเฉลี่ยไม่เกิน 85db ที่ระยะ 1 เมตร วัดโดยเฉลี่ย

3.8 มีโครงสร้างหลังคาคลุมล้อมรอบชุดเครื่องกำเนิดไฟฟ้า และมีอุปกรณ์ลดเสียง พร้อมติดตั้ง

3.9 การติดตั้งอุปกรณ์และเดินสายไฟฟ้า ให้ใช้สายไฟที่ได้มาตรฐาน TIS หรือ IEC

4. คุณลักษณะทางเทคนิค

4.1 เครื่องยนต์ต้นกำลัง

4.1.1 เป็นเครื่องยนต์ดีเซล สำหรับขับเครื่องกำเนิดไฟฟ้า จำนวนสูบไม่น้อยกว่า 4 สูบ 4 จังหวะ ให้กำลังม้าได้ไม่ต่ำกว่า 74 BHP หรือไม่น้อยกว่า 55 kWm (ที่ net power engine) ที่ 1,500 รอบ/นาที ตามมาตรฐาน ISO 8528 หรือ ISO3046 และเป็นเครื่องยนต์ดีเซลที่มีสมรรถนะหรือคุณภาพมาตรฐาน BS หรือ DIN หรือ ISO

4.1.2 ระบบระบายความร้อน มีหม้อน้ำรังผึ้ง และพัดลมระบายความร้อน พร้อม GUARD เพื่อป้องกันส่วนที่เคลื่อนไหว

4.1.3 มีอุปกรณ์สำหรับควบคุมอุณหภูมิของเครื่องยนต์ระบบน้ำมันเชื้อเพลิง มีปั๊มและหัวฉีดเป็นแบบ Direct Injection

4.1.4 สตาร์ทเครื่องยนต์ด้วยมอเตอร์ไฟฟ้ากระแสตรงขนาด 24 โวลต์ โดยใช้แบตเตอรี่ ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 150 แอมป์/ชั่วโมง

4.1.5 ระบบไอเสียต้องมีท่อเก็บเสียงชนิด Residential หรือดีกว่า พร้อมท่อน (Flexible Tube)

4.1.6 ถังน้ำมันเชื้อเพลิงมีความจุไม่น้อยกว่า 100 ลิตร ถังน้ำมันจะต้องทำด้วยเหล็กหนาไม่น้อยกว่า 3 มม. ทาสีรองพื้นกันสนิม 2 ชั้น และทาสีทับด้วยสี epoxy และมีอุปกรณ์ตรวจวัดระดับน้ำมันในถังพร้อมระบบเตือนในกรณีที่ระดับของน้ำมันต่ำกว่าระดับที่กำหนดไปแสดงที่แผงควบคุม

4.1.7 มีระบบสำหรับชาร์จไฟฟ้าเข้าแบตเตอรี่ ขณะเครื่องยนต์ทำงาน

4.1.8 มาตรฐานต่าง ๆ ของเครื่องยนต์อย่างน้อยต้องประกอบด้วย

4.1.8.1 มาตรฐานชั่วโมงการทำงานของเครื่องยนต์

4.1.8.2 มาตรฐานอุณหภูมิของน้ำระบายความร้อนของเครื่องยนต์

4.1.8.3 มาตรฐานแรงดันน้ำมันหล่อลื่นของเครื่องยนต์

4.1.8.4 มาตรฐานแรงดันไฟฟ้าและกระแสไฟฟ้าชาร์จแบตเตอรี่

4.1.8.5 มาตรฐานความเร็วรอบของเครื่องยนต์

4.1.9 กรณีเครื่องยนต์ผิดปกติ เครื่องยนต์จะต้องดับเองโดยอัตโนมัติ พร้อมมีสัญญาณแสดงที่ชุดควบคุมและสามารถ RESET ให้อยู่ในสภาวะปกติ โดยมีระบบตรวจสอบความผิดปกติของเครื่องยนต์ไม่น้อยกว่าดังนี้

4.1.9.1 ความดันน้ำมันหล่อลื่นต่ำกว่าปกติ

4.1.9.2 อุณหภูมิของน้ำระบายความร้อนสูงกว่าปกติ

4.1.9.3 ความเร็วรอบของเครื่องยนต์ สูงหรือต่ำกว่าปกติ

4.1.10 มีระบบสตาร์ทแบบอัตโนมัติและแบบ MANUAL START พร้อมมีระบบอัตโนมัติ REMOTE START เพื่อใช้ร่วมกับระบบ AUTOMATIC TRANSFER SWITCH

5. ตัวเครื่องกำเนิดไฟฟ้า

5.1 สามารถผลิตกำลังไฟฟ้ากระแสสลับได้ไม่ต่ำกว่า 50 กิโลวัตต์ (60 KVA) 3 เฟส 4 สาย 380/220 โวลต์ 50 เฮิร์ต ที่เพาเวอร์แฟกเตอร์ 0.8 ที่ความเร็วรอบ 1,500 รอบ/นาที

5.2 สามารถจ่ายกำลังไฟฟ้าไม่น้อยกว่า 55 กิโลวัตต์ ที่พิกัด Standby Temperature rise class H เป็นเครื่องกำเนิดไฟฟ้าชนิดไม่มีแปรงถ่าน (Brushless) ระบายความร้อนด้วยพัดลมซึ่งติดบนแกนเดียวกัน ROTOR ตามมาตรฐาน NEMA หรือ VDE หรือ BS หรือ TIS

5.3 การควบคุมแรงเคลื่อนไฟฟ้าเป็นแบบ Solid State Voltage Regulation ต้องไม่เกินกว่า +1% จาก NO Load ถึง FULL Load ที่เพาเวอร์แฟกเตอร์มีค่าระหว่าง 0.8 ถึง 1 ที่ความเร็วรอบเปลี่ยนแปลงได้ไม่น้อยกว่า 4%

5.4 ฉนวนของ Rotor และ Stator จะต้องได้มาตรฐาน CLASS H Excitation System เป็นแบบ Self Excited (กระตุ้นด้วยตัวเองโดยไม่ใช้แหล่งจ่ายไฟฟ้าจากภายนอก) ต้องทนต่อการใช้แสไฟฟ้าเกินพิกัดสำหรับการสตาร์ทมอเตอร์ ได้ไม่น้อยกว่า 250% ของกระแสไฟฟ้าเต็มพิกัด ภายในช่วงระยะเวลาหนึ่ง

6. ชุดควบคุมและอุปกรณ์ประกอบ

6.1 แผงควบคุมเครื่องกำเนิดไฟฟ้าเป็นแบบ MICROPROCESSOR แสดงผลด้วย LCD หรือ LED ประกอบด้วยมาตรวัดแบบ DIGITAL หรือ ANALOG และอุปกรณ์ประกอบแสดงค่าได้อย่างน้อยดังนี้

6.1.1 แรงดันไฟฟ้า (VOLTAGE)

6.1.2 กระแสไฟฟ้า (CURRENT)

6.1.3 เพาเวอร์แฟกเตอร์ (POWER FACTOR)

6.1.4 กิโลวัตต์ (KILOWAT)

6.1.5 ความถี่ (FREQUENCY)

6.2 ระบบอัตโนมัติสำหรับติด/ดับเครื่องยนต์ฯ โดยสามารถตั้งจำนวนการสตาร์ทอัตโนมัติได้

6.3 ระบบติดเครื่องยนต์ฯ อัตโนมัติส่วนที่อยู่ในแผงควบคุมต้องมีตำแหน่งให้เลือกใช้งานอย่างน้อย 3 ตำแหน่งคือ MAN/OFF/AUTO โดยสามารถตั้งระยะเวลาในการสตาร์ทเครื่องกำเนิดไฟฟ้าได้ในช่วง 1 - 20 วินาที

6.4 ชุดควบคุมต้องควบคุมให้เครื่องกำเนิดไฟฟ้าสตาร์ทเครื่องยนต์ได้เองโดยอัตโนมัติในทุก ๆ 7 - 15 วัน โดยไม่จ่ายโหลด

6.4 ชุดเครื่องยนต์กำเนิดไฟฟ้าสำรองต้องสามารถใช้งานร่วมกันกับชุด ATS

6.5 ชุดควบคุมเครื่องกำเนิดไฟฟ้าต้องสามารถพร้อมจ่ายกระแสไฟฟ้าได้ภายในระยะเวลาไม่เกิน 10 วินาที หลังจากที่ระบบไฟฟ้าของการไฟฟ้าสัต์หีบขัดข้อง

7. ระบบประจุแบตเตอรี่

7.1 สามารถประจุแบตเตอรี่ได้ทั้งจากไฟฟ้าปกติ และไฟเครื่องยนต์ฯ

7.2 มีระบบประจุไฟฟ้าให้แบตเตอรี่อัตโนมัติใช้วงจร SOLID STATE ประจุไฟฟ้าด้วยแรงดันคงที่เป็นแบบใช้ไฟ 220V. 1 PH. 50 Hz.

7.3 มีระบบป้องกัน ตัดการประจุแบตเตอรี่ขณะเครื่องยนต์สตาร์ท

8. การจัดทำโรงเก็บเครื่องกำเนิดไฟฟ้า

8.1 จัดทำโรงเก็บเครื่องกำเนิดไฟฟ้าให้สามารถเข้าไปปฏิบัติงานซ่อมบำรุงได้

8.2 จัดทำประตูทางเข้า - ออก พร้อมโครงหลังคา

8.3 ใช้โครงตาข่ายเหล็กกั้นรอบโรงเก็บเครื่องกำเนิดไฟฟ้า

9. เงื่อนไขเฉพาะ

9.1 ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ผลิตหรือเป็นตัวแทนจำหน่ายชุดเครื่องกำเนิดไฟฟ้าที่ได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิตโดยตรงเพื่อเป็นการยืนยันว่ามีอะไหล่แท้ไว้สำหรับบริการได้ทันทีเมื่อเครื่องยนต์และเครื่องกำเนิดไฟฟ้าเกิดการขัดข้อง ผู้เสนอราคาจะต้องมีหนังสือรับรอง โดยยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคา และต้องไม่เป็นผู้ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว

9.2 ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อกที่ระบุรายละเอียดและรายการแสดงการทำงานหรือคุณภาพของเครื่องยนต์ซึ่งแสดงกำลังม้า แสดงอัตราสิ้นเปลืองน้ำมันเชื้อเพลิง กำลังไฟฟ้าควบคุมระบบการทำงานของเครื่องกำเนิดไฟฟ้า และตู้ควบคุมที่แสดงรายละเอียดของอุปกรณ์ต่าง ๆ เพื่อประกอบการพิจารณา

9.3 ผู้เสนอราคาต้องมีวิศวกรไฟฟ้า (แขนงไฟฟ้ากำลัง) สำหรับควบคุมการติดตั้งเครื่องกำเนิดไฟฟ้าให้ถูกต้องตามหลักวิชาการและมาตรฐาน โดยต้องนำหลักฐานสำเนาใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบการวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม (กว.) พร้อมลงนามรับรองสำเนาถูกต้องมาแสดงต่อคณะกรรมการในวันเสนอราคา

9.4 การรับประกัน ผู้ขายต้องรับประกันชุดเครื่องกำเนิดไฟฟ้าและอุปกรณ์อื่น ๆ ทั้งหมดเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปี หลังจากวันที่มอบหากเกิดการขัดข้องในระหว่างรับประกันเนื่องจากการใช้งานผู้ขายต้องรีบดำเนินการแก้ไขให้ใช้งานได้ภายใน 15 วัน หลังจากวันที่เข้าดำเนินการตรวจแล้ว ผู้ขายต้องเปลี่ยนอุปกรณ์ใหม่ให้ใช้งานได้โดยไม่มีคิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น

9.5 ผู้ขายต้องติดตั้งและทดสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าให้ใช้งานได้ดี และต้องส่งเจ้าหน้าที่มาร่วมทดสอบการทำงานของเครื่องและอุปกรณ์ต่าง ๆ ตามที่ระบุไว้ในเงื่อนไขพร้อมทั้งน้ำมันเชื้อเพลิงและอุปกรณ์เครื่องใช้ทุกอย่างที่จำเป็นในการทดสอบมาเอง ตลอดจนคำแนะนำ และฝึกสอนเจ้าหน้าที่ของสหกรณ์ให้สามารถใช้เครื่องได้เอง โดยไม่มีคิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น และต้องส่งมอบสิ่งต่อไปน้มอบให้แก่คณะกรรมการตรวจรับด้วยคือ

9.5.1 Alternator Instruction Book จำนวน 1 ชุด

9.5.2 Engine Part Catalog Book จำนวน 1 ชุด

9.5.3 คู่มือการใช้งานชุดควบคุมของชุดเครื่องกำเนิดไฟฟ้า (ภาษาไทย) จำนวน 2 ชุด

9.5.4 Standard Tools อย่างน้อยต้องประกอบด้วย

ประแจปากตายและประแจแหวนขนาด No.10-27 จำนวน 1 ชุด

9.4.5 คู่มือการใช้และบำรุงรักษาเครื่องยนต์, เครื่องกำเนิดไฟฟ้า(ภาษาไทย) จำนวน 1 ชุด

9.6 ผู้ขายต้องทำการทดสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าชนิดใช้งานต่อเนื่องโดยขณะทดสอบแรงดันไฟฟ้าและความเร็วรอบของเครื่องยนต์ต้องเปลี่ยนแปลงไม่เกิน 4% โดยต้องทดสอบดังนี้

9.6.1 LOAD 75% ของกำลังเต็มที่เป็นเวลา 30 นาที

9.6.2 LOAD 100% ของกำลังเต็มที่เป็นเวลา 30 นาที

9.7 การบริการ ต้องจัดหาและส่งมอบอะไหล่สำหรับการซ่อมบำรุงที่จำเป็นดังนี้

9.7.1 ใส้กรองอากาศ จำนวน 2 ชุด

9.7.2 ใส้กรองน้ำมันเครื่อง จำนวน 2 ชุด

9.7.3 ใส้กรอง Bypass จำนวน 2 ชุด

9.7.4 ใส้กรองน้ำมันเชื้อเพลิง จำนวน 2 ชุด

9.7.5 Corrosion Resistor จำนวน 2 ชุด

10. หลักเกณฑ์และสิทธิ์ในการพิจารณา

10.1 ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาในครั้งนี สหกรณ์ออมทรัพย์ กองการฝึก กองเรือยุทธการ จำกัด จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

10.2 หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีข้อกำหนดคุณลักษณะเฉพาะไม่ถูกต้อง คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคา จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารหรือรายละเอียดคุณลักษณะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่สหกรณ์กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคา ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการ ฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิ์ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

10.3 สหกรณ์สงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ดังต่อไปนี้

10.3.1 ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาของสหกรณ์

10.3.2 ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคา

10.3.3 เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

10.4 ในการตัดสินการประกวดราคาหรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคา หรือสหกรณ์มีสิทธิ์ให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ สหกรณ์มีสิทธิ์จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

10.5 สหกรณ์ทรงไว้ซึ่งสิทธิ์ที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดไว้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใดหรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาโดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของสหกรณ์เป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของสหกรณ์เป็นเด็ดขาด จะพิจารณายกเลิกข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใด ๆ มิได้ รวมทั้งสหกรณ์ จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาและลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาได้ คณะกรรมการพิจารณาผลประกวดราคาหรือสหกรณ์ จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อถือได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ สหกรณ์มีสิทธิ์ที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิ์เรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใด ๆ จากสหกรณ์

10.6 ก่อนลงนามในสัญญาสหกรณ์อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคา หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

11. กำหนดส่งของ ภายใน 60 วัน หลังจากได้รับใบสั่งซื้อ
12. กำหนดยื่นราคา 60 วัน
13. รับประกัน 1 ปี นับถัดจากวันที่ได้ส่งมอบพัสดุเรียบร้อยแล้ว

พลเรือตรี



ประธานกรรมการ

สหกรณ์ออมทรัพย์ กองการฝึก กองเรือยุทธการ จำกัด