



ประกาศสหกรณ์ออมทรัพย์กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จำกัด  
เรื่อง โครงการจ้างเหมาพัฒนาและจัดทำเว็บไซต์ประชาสัมพันธ์  
สหกรณ์ออมทรัพย์กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จำกัด

\*\*\*\*\*

ด้วยสหกรณ์ออมทรัพย์กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จำกัด มีความประสงค์จะจัดจ้างโครงการจ้าง  
เหมาพัฒนาและจัดทำเว็บไซต์ประชาสัมพันธ์สหกรณ์ออมทรัพย์กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จำกัด โดยวิธี  
พิเศษ โดยมีรายละเอียดข้อกำหนดดังนี้

**1. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา**

1.1 เป็นนิติบุคคลที่จดทะเบียนตามกฎหมายไทย มีวัตถุประสงค์เพื่อประกอบธุรกิจเกี่ยวกับ  
คอมพิวเตอร์ พัฒนาซอฟต์แวร์ หรือจัดทำเว็บไซต์

1.2 มีผลงานการออกแบบและพัฒนาเว็บไซต์ (หากมีผลงานเกี่ยวกับสหกรณ์ สถาบันการเงิน  
หรือหน่วยงานรัฐ จะได้รับการพิจารณาเป็นพิเศษ)

1.3 มีทีมงานที่พร้อมให้คำปรึกษาและแก้ไขปัญหาได้อย่างรวดเร็ว

**2. หลักฐานประกอบการยื่นเอกสารเสนอราคา**

2.1 โครงการจ้างเหมาพัฒนาและจัดทำเว็บไซต์ประชาสัมพันธ์สหกรณ์ออมทรัพย์กระทรวงเกษตร  
และสหกรณ์ จำกัด ให้เป็นไปตามข้อกำหนดและขอบเขตงาน (Term of Reference : TOR) ตามรายละเอียด  
แนบท้ายประกาศนี้

2.2 ให้จัดทำรายละเอียดเปรียบเทียบข้อเสนอก่อน โดยผู้เสนอราคาจะต้องทำตารางเปรียบเทียบ  
รายละเอียดข้อกำหนดที่เสนอเป็นรายข้อ ตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในข้อกำหนดและขอบเขตงาน (Term of  
Reference : TOR)

2.3 ให้ผู้เสนอราคาจัดทำใบเสนอราคาใส่ซองปิดผนึก จ่าหน้าซองถึงประธานคณะกรรมการจัดซื้อ  
จัดจ้างโครงการจ้างเหมาพัฒนาและจัดทำเว็บไซต์ประชาสัมพันธ์สหกรณ์ออมทรัพย์กระทรวงเกษตรและ  
สหกรณ์ จำกัด

**3. กำหนดยื่นซองเสนอราคา**

3.1 ผู้สนใจสามารถยื่นซองเสนอราคา ตั้งแต่วันจันทร์วันที่ 15 มิถุนายน 2569 ถึงวันพุธที่  
17 มิถุนายน 2569 ตั้งแต่เวลา 8.30 น. ถึงเวลา 16.30 น. ณ สหกรณ์ออมทรัพย์กระทรวงเกษตรและสหกรณ์  
จำกัด อาคาร 2 ชั้น 3 (อาคารโรงอาหาร) เลขที่ 3 ถนนราชดำเนินนอก แขวงบ้านพานถม เขตพระนคร  
กรุงเทพมหานคร 10200 ในวันและเวลาราชการ

3.2 การยื่นซองเสนอราคา ให้ผู้ยื่นซองเสนอราคาจัดเตรียมเอกสาร แยกออกเป็น 2 ส่วน โดยบรรจุหน้าซองให้ชัดเจน ดังนี้

3.2.1 ซองข้อเสนอทางเทคนิค (ระบุหน้าซอง) ประกอบด้วย คุณสมบัติของผู้เสนอราคา ผลงาน รายละเอียดของการดำเนินงาน แผนการดำเนินงาน และบริการหลังการขาย

3.2.2 ซองข้อเสนอทางด้านราคา (ระบุหน้าซอง) จำนวนเงินที่เสนอ พร้อมรายละเอียดการเบิกจ่าย

3.3 การเปิดซอง และการพิจารณา

3.3.1 คณะกรรมการฯ จะเปิดซองข้อเสนอทางด้านเทคนิค ในวันที่ 19 มิถุนายน 2569 เวลา 10.00 น.

3.3.2 คณะกรรมการจะเปิดซองราคา ของผู้เสนอราคาที่ผ่านการพิจารณา ในวันที่ 22 มิถุนายน 2569 และประกาศรายชื่อผู้ที่ได้รับการพิจารณาคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต่อไป

สหกรณ์ทรงไว้ซึ่งสิทธิ์ที่จะไม่พิจารณาข้อเสนอทางด้านราคา หากข้อเสนอทางด้านเทคนิคของผู้ยื่นข้อเสนอ ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐานที่คณะกรรมการกำหนด หรือเสนอรายละเอียดทางเทคนิคที่ไม่ตรงตามเงื่อนไขใน TOR สหกรณ์มีสิทธิ์ที่จะปัดตกข้อเสนออันนั้นทันที

ผู้สนใจสามารถติดต่อสหกรณ์ออมทรัพย์กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จำกัด ได้ที่ ฝ่ายอำนวยการ โทรศัพท์ 02-282-5989 มือถือ 064-831-4455 ในวันและเวลาราชการ

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ 12 มิถุนายน พ.ศ. 2569



(นายบุญชัย รังษิปัญญารณ) (นายบุญชัย รังษิปัญญารณ)

ประธานกรรมการ

สหกรณ์ออมทรัพย์กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จำกัด

**ขอบเขตการจ้างงาน (TOR)**  
**โครงการจ้างพัฒนาและจัดทำเว็บไซต์ประชาสัมพันธ์**  
**สหกรณ์ออมทรัพย์กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จำกัด**

\*\*\*\*\*

ด้วยสหกรณ์ออมทรัพย์กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จำกัด มีความประสงค์เพิ่มความสะดวกและเข้าถึงได้ง่ายของสมาชิกในการตรวจสอบยอดเงินฝาก ทะเบียนหุ้น สิทธิการกู้ หรือภาระหนี้คงเหลือได้ด้วยตนเอง และขยายการทำธุรกรรมพื้นฐานทั่วไป ได้แบบเรียลไทม์ สร้างความโปร่งใสในการดำเนินงานของสหกรณ์ ช่วยลดความเสี่ยงที่จะเกิดการทุจริต นอกจากนี้ ยังเป็นช่องทางที่สมาชิกสามารถติดต่อกับสหกรณ์เพื่อข้อมูล การทำธุรกรรม และข้อเสนอแนะต่างๆ เพื่อให้คณะกรรมการดำเนินการ นำไปพิจารณาดำเนินการตามความเหมาะสม

**1. วัตถุประสงค์**

- 1.1 เพื่อจัดทำเว็บไซต์กลางในการประชาสัมพันธ์ข้อมูล ข่าวสาร กิจกรรม และบริการของสหกรณ์ฯ ให้แก่สมาชิกและบุคคลทั่วไป
- 1.2 เพื่อเพิ่มช่องทางการเข้าถึงข้อมูลที่ต้องการ รวดเร็ว ทันสมัย และรองรับการใช้งานผ่านอุปกรณ์ที่หลากหลาย (Responsive Design)
- 1.3 เพื่อสร้างภาพลักษณ์ที่น่าเชื่อถือและเป็นมืออาชีพให้กับสหกรณ์ฯ

**2. ขอบเขตงาน (Scope of Work)**

ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการพัฒนาเว็บไซต์ โดยมีคุณสมบัติและระบบการทำงานขั้นต่ำ ดังนี้:

**2.1 โครงสร้างและหน้าเว็บพื้นฐาน (Frontend):**

- (1) หน้าแรก (Home): เมนูหลัก, แบนเนอร์สไลด์ประชาสัมพันธ์, ข่าวสารล่าสุด, ลิงก์ด่วน (Quick Links)
- (2) เกี่ยวกับสหกรณ์: ประวัติความเป็นมา, วิสัยทัศน์/พันธกิจ, คณะกรรมการดำเนินการ, ฝ่ายจัดการ, ข้อบังคับ/ระเบียบ
- (3) บริการ/สวัสดิการ: ข้อมูลเงินฝาก, ข้อมูลการกู้ยืมเงิน, สวัสดิการสมาชิก, อัตราดอกเบี้ยปัจจุบัน
- (4) ดาวน์โหลด: แบบฟอร์มคำขอต่างๆ (ใบสมัคร, คำขอกู้, ใบถอนเงิน ฯลฯ) ในรูปแบบ PDF
- (5) ติดต่อเรา: ที่อยู่, แผนที่ (Google Maps), เบอร์โทรศัพท์, อีเมล, φόรึมส่งข้อความติดต่อ, ลิงก์โซเชียลมีเดีย (LINE, Facebook)



## 2.2 ระบบบริหารจัดการเนื้อหา (Backend / CMS):

- (1) มีระบบหลังบ้านที่ใช้งานง่าย (เช่น WordPress หรือระบบที่พัฒนาขึ้นเฉพาะ) เพื่อให้เจ้าหน้าที่สหกรณ์ฯ สามารถเพิ่ม ลบ หรือแก้ไขข้อความ รูปภาพ ข่าวสาร และเอกสาร ดาวน์โหลดได้เอง
- (2) ระบบจัดการสิทธิ์ผู้ดูแลระบบ (Admin Content Management) สามารถแบ่งระดับ การเข้าถึงของเจ้าหน้าที่ได้

## 2.3 การออกแบบและประสิทธิภาพ (Design & Performance):

- (1) ออกแบบตามอัตลักษณ์ (Corporate Identity: CI) ของสหกรณ์ฯ เช่น โทนสี โลโก้
- (2) รองรับการแสดงผลทุกหน้าจอ (Responsive Design) ทั้งคอมพิวเตอร์ แท็บเล็ต และ สมาร์ทโฟน
- (3) มีระบบค้นหาข้อมูลภายในเว็บไซต์ (Search Function)
- (4) มีระบบเชื่อมโยงหรือแสดงผลปฏิทินกิจกรรมของสหกรณ์ฯ

## 2.4 ระบบสมาชิกและการแสดงผลข้อมูลส่วนบุคคล (Member Portal)

### 2.4.1) ระบบลงทะเบียนและยืนยันตัวตน (Registration & Authentication):

- (1) ระบบลงทะเบียนสำหรับสมาชิกใหม่ โดยใช้เลขประจำตัวประชาชน, เลขทะเบียน สมาชิก, วันเดือนปีเกิด และเบอร์โทรศัพท์ที่ให้ไว้กับสหกรณ์
- (2) มีระบบยืนยันตัวตนผ่านรหัส OTP (One-Time Password) ทาง SMS หรือ อีเมลเพื่อความปลอดภัยในการเปิดใช้งานครั้งแรก
- (3) ระบบตั้งรหัสผ่าน (Password) โดยบังคับให้มีความปลอดภัยสูง (เช่น มีความยาว ขั้นต่ำ, มีตัวอักษรพิมพ์ใหญ่ พิมพ์เล็ก และตัวเลข) และมีระบบ "ลืมรหัสผ่าน" (Forgot Password)

### 2.4.2) ระบบหน้าจอสมาชิก (Member Dashboard):

- (1) หน้าแรกของสมาชิก: แสดงชื่อ-นามสกุล, รูปภาพโปรไฟล์ (ถ้ามี), เลขทะเบียน สมาชิก, ผู้รับผลประโยชน์, และประกาศเฉพาะสมาชิก
- (2) ข้อมูลทุนเรือนหุ้น: แสดงจำนวนหุ้นสะสม, มูลค่าหุ้น, และประวัติการส่งเงินค่า หุ้นรายเดือน
- (3) ข้อมูลเงินฝาก: แสดงเลขที่บัญชีเงินฝากที่มีกับสหกรณ์, ประเภทบัญชี, และ ยอดเงินคงเหลือปัจจุบัน
- (4) ข้อมูลการกู้ยืมและหนี้สิน: แสดงสัญญาเงินกู้ (ฉุกเฉิน, สามัญ, พิเศษ), วงเงินกู้, ยอดหนี้คงเหลือ, งวดที่ผ่อนชำระ, และประวัติการชำระเงินงวดล่าสุด, ค่าประกัน
- (5) ข้อมูลเงินปันผลและเงินเฉลี่ยคืน: แสดงรายละเอียดเงินปันผลประจำปีแยกตามปี บัญชี

/2.4.3) ระบบ...



- 2.4.3) ระบบพิมพ์เอกสาร: สมาชิกสามารถดาวน์โหลดหรือพิมพ์ใบเสร็จรับเงินประจำเดือนหรือหนังสือรับรองยอดเงินคงเหลือในรูปแบบ PDF ได้เอง
- 2.4.4) การเชื่อมโยงข้อมูล (Data Integration):
- (1) ผู้รับจ้างต้องประสานงานกับผู้พัฒนาซอฟต์แวร์ระบบบัญชี/ระบบแกนหลัก (Core Coop) ของสหกรณ์ เพื่อพัฒนา API (Application Programming Interface) ในการดึงข้อมูลมาแสดงผลแบบ Real-time หรือดึงข้อมูลตามรอบเวลาที่กำหนด (เช่น อัปเดตวันละ 1 ครั้ง) อย่างปลอดภัย
  - (2) ข้อมูลที่ดึงมาแสดงผลบนเว็บไซต์จะเป็นการ "อ่านข้อมูลเท่านั้น" (Read-only) จะไม่มีการแก้ไขหรือเขียนข้อมูลกลับไปยังฐานข้อมูลหลักของสหกรณ์โดยตรงผ่านเว็บ เพื่อความปลอดภัยสูงสุด
- 2.4.5) ความปลอดภัยและการรองรับอนาคต (Security & Standard)"
- (1) การเข้ารหัสข้อมูล (Encryption): ข้อมูลส่วนบุคคลและข้อมูลทางการเงินของสมาชิกทั้งหมดที่ส่งผ่านระบบ จะต้องได้รับการเข้ารหัส (Data in Transit & Data at Rest) ตามมาตรฐานความปลอดภัยสากล
  - (2) การปฏิบัติตามกฎหมาย PDPA: ระบบต้องมีหน้าจอให้สมาชิกกดยอมรับข้อตกลงและเงื่อนไข (Terms & Conditions) และนโยบายความเป็นส่วนตัว (Privacy Notice) ก่อนการเข้าใช้งานครั้งแรก และมีระบบบันทึกการให้ความยินยอม (Log Consent) ตาม พ.ร.บ.คุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล
  - (3) ระบบบันทึกเหตุการณ์ (Audit Logs): มีระบบบันทึกประวัติการเข้าใช้งาน (Log) ของสมาชิกและผู้ดูแลระบบอย่างละเอียด เช่น ใครเข้าใช้งานเวลาใด ล็อกอินจาก IP Address ไหน เพื่อใช้ตรวจสอบย้อนหลังได้
  - (4) ติดตั้งใบรับรองความปลอดภัย SSL Certificate (HTTPS) เพื่อความปลอดภัยของข้อมูล
  - (5) มีระบบป้องกันการโจมตีพื้นฐาน (เช่น Firewall, Captcha ในฟอร์มติดต่อ)
  - (6) โครงสร้างเว็บไซต์รองรับการทำ SEO (Search Engine Optimization) เบื้องต้น

### 3. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

1. เป็นนิติบุคคลที่จดทะเบียนตามกฎหมายไทย มีวัตถุประสงค์เพื่อประกอบธุรกิจเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พัฒนาซอฟต์แวร์ หรือจัดทำเว็บไซต์
2. มีผลงานการออกแบบและพัฒนาเว็บไซต์ (หากมีผลงานเกี่ยวกับสหกรณ์ สถาบันการเงิน หรือหน่วยงานรัฐ จะได้รับการพิจารณาเป็นพิเศษ)
3. มีทีมงานที่พร้อมให้คำปรึกษาและแก้ไขปัญหาได้อย่างรวดเร็ว



#### 4. เงื่อนไข

1. สหกรณ์จะเป็นผู้จดทะเบียน Hosting และ Domain ( www.moac-coop.com) เอง และค่าเช่าเซิร์ฟเวอร์ (Hosting)

2. ค่าบริการ SMS OTP: "ผู้รับจ้างต้องเชื่อมต่อระบบ OTP กับผู้ให้บริการ (Gateway) ที่สหกรณ์กำหนด โดยค่าบริการส่ง SMS (รายเดือน/รายข้อความ) สหกรณ์จะเป็นผู้รับผิดชอบเอง

3. การเชื่อมต่อข้อมูลสมาชิก สหกรณ์จะเชิญผู้รับจ้างทำเว็บ ร่วมหารือกับผู้จัดทำระบบบัญชีสหกรณ์มาร่วมประชุมตั้งแต่ช่วงแรก เพื่อให้สามารถเชื่อมเปิดช่องทาง (API) ให้เชื่อมต่อข้อมูลหุ้น-เงินกู้ได้

#### 5 ระยะเวลาดำเนินการและการส่งมอบงาน

กำหนดระยะเวลาดำเนินการทั้งหมด 120 วัน แบ่งออกเป็นงวดงาน ดังนี้:

งวดที่	รายละเอียดงานที่ต้องส่งมอบ	ระยะเวลา	เงื่อนไขการจ่ายเงิน
1	<ul style="list-style-type: none"><li>ส่งมอบแผนการดำเนินงาน โครงสร้างเว็บไซต์ (Sitemap) และแบบร่างหน้าจอ (Wireframe/UI Design)</li></ul>	ภายใน 15 วัน	10%
2	<ul style="list-style-type: none"><li>พัฒนาเว็บไซต์ส่วนหน้า (Frontend) และระบบหลังบ้าน (CMS) พร้อมลงข้อมูลตัวอย่าง</li><li>"พิมพ์เขียวการเชื่อมต่อฐานข้อมูล (API Document) และแบบร่างระบบสมาชิก"</li></ul>	ภายใน 60 วัน	60%
3	<ul style="list-style-type: none"><li>ทดสอบระบบ (UAT), ย้ายข้อมูลขึ้นระบบจริง (Go-Live), จัดฝึกอบรมการใช้งานให้เจ้าหน้าที่ และส่งมอบคู่มือ</li><li>การทดสอบการเจาะระบบ (Vulnerability Assessment/Penetration Testing) เบื้องต้น เพื่ออุดช่องโหว่ความปลอดภัย ก่อนเปิดใช้งานจริง</li></ul>	ภายใน 90 วัน st	20%
4	ส่งมอบระบบสมาชิกและการแสดงผลข้อมูลส่วนบุคคล	ภายใน 120 วัน	10%

st

st

st

## 6. การรับประกันและการบำรุงรักษา (Warranty & Support)

1. ผู้รับจ้างต้องรับประกันความเสียหายหรือข้อผิดพลาดของระบบ (Bug) เป็นเวลาอย่างน้อย 1 ปี นับจากวันส่งมอบงานงวดสุดท้าย โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม
2. ต้องดำเนินการสำรองข้อมูล (Backup) เว็บไซต์อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้งในช่วงเวลาประกัน
3. ให้บริการช่วยเหลือทางเทคนิค (Technical Support) ผ่านทางโทรศัพท์ อีเมล หรือไลน์ ในวันและเวลาทำการ

## 7. วงเงินงบประมาณ

300,000 บาท (สามแสนบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

## 8. ค่าปรับในกรณีส่งมอบล่าช้า

หากผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าช้ากว่ากำหนด ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับในอัตราร้อยละ 0.10 ต่อวัน ของมูลค่างานตามสัญญา