



# คู่มือประกอบการใช้งานระบบ (สำหรับผู้ประกอบการ)

ระบบบริหารกองทุนพัฒนาไฟฟ้า  
ตามมาตรา 97(3) ขนาดเล็ก

โครงการพัฒนาระบบการขออนุญาตประกอบกิจการพลังงาน  
และการบริหารกองทุนพัฒนาไฟฟ้า  
สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

## รายการสารบัญ

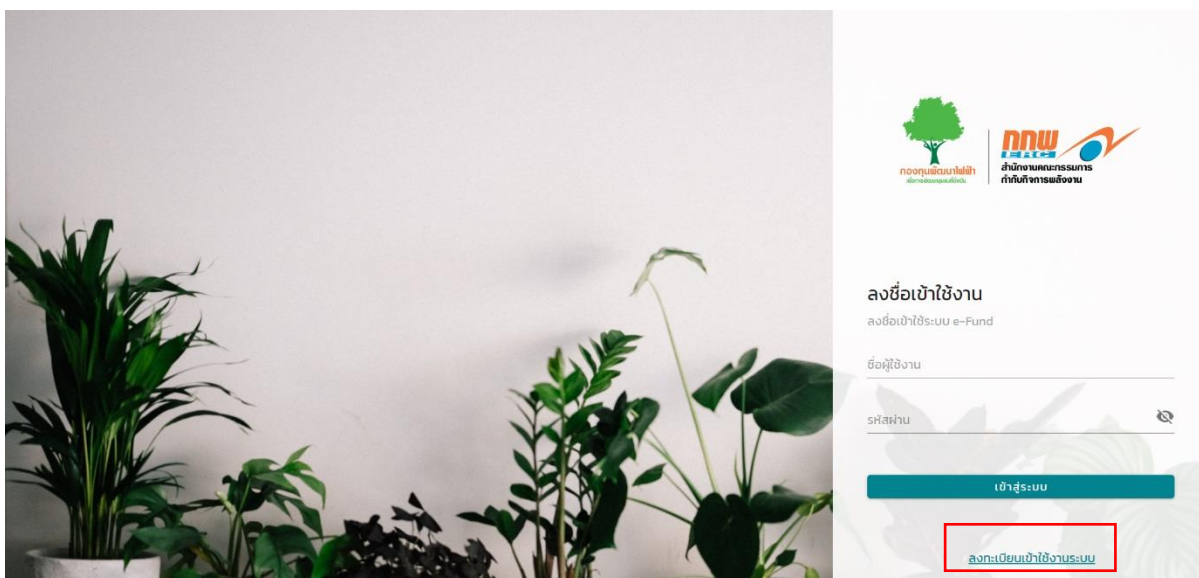
|                                                                |    |
|----------------------------------------------------------------|----|
| 1. การลงทะเบียนเข้าใช้งานระบบ e-Fund .....                     | 1  |
| 2. เข้าสู่ระบบ.....                                            | 4  |
| ระบบบริหารกองทุนพัฒนาไฟฟ้าโครงการ 97(4) และ โครงการ 97(5)..... | 5  |
| 3. การจัดสรรเงินกองทุน.....                                    | 5  |
| 4. จัดการโครงการที่เสนอขอ.....                                 | 8  |
| 4.1 รายละเอียดแบบข้อเสนอโครงการ .....                          | 9  |
| 4.2 เอกสารประกอบการทำสัญญา .....                               | 16 |

## สารบัญรูปภาพ

|                                                                |    |
|----------------------------------------------------------------|----|
| รูปที่ 1 การลงทะเบียนเข้าใช้งานระบบ.....                       | 1  |
| รูปที่ 2 ข้อมูลของหน่วยงานสำหรับการลงทะเบียนผู้ประกอบการ ..... | 1  |
| รูปที่ 3 ข้อมูลที่อยู่ของหน่วยงาน.....                         | 2  |
| รูปที่ 4 ข้อมูลผู้ขอยื่นเสนอโครงการ .....                      | 2  |
| รูปที่ 5 อีเมลแจ้ง user/password .....                         | 3  |
| รูปที่ 6 แสดงหน้าหลัก .....                                    | 3  |
| รูปที่ 7 ตั้งค่ารหัสผ่านใหม่.....                              | 4  |
| รูปที่ 8 ลงชื่อเข้าใช้งานระบบ e-Fund.....                      | 4  |
| รูปที่ 9 หน้าหลักแสดงเมนูการใช้งานของผู้ประกอบการ .....        | 5  |
| รูปที่ 10 การจัดสรรเงินกองทุน .....                            | 6  |
| รูปที่ 11 แบบฟอร์มกรอกแนวคิดโครงการ .....                      | 7  |
| รูปที่ 12 จัดการโครงการที่เสนอขอ .....                         | 8  |
| รูปที่ 13 แสดงหน้ารายการที่เคยเสนอขอ .....                     | 9  |
| รูปที่ 14 รายละเอียดแบบขอเสนอโครงการ .....                     | 9  |
| รูปที่ 15 รายละเอียดแบบฟอร์มขอเสนอโครงการ.....                 | 10 |
| รูปที่ 16 รายละเอียดแบบฟอร์มส่วนที่1.....                      | 11 |
| รูปที่ 17 รายละเอียดแบบฟอร์มส่วนที่2.....                      | 12 |
| รูปที่ 18 รายละเอียดแบบฟอร์มส่วนที่3.....                      | 13 |
| รูปที่ 19 รายละเอียดแบบฟอร์มส่วนที่4.....                      | 14 |
| รูปที่ 20 รายละเอียดแบบฟอร์มส่วนที่5.....                      | 15 |
| รูปที่ 21 รายละเอียดเอกสารประกอบการทำสัญญา.....                | 16 |
| รูปที่ 22 รายละเอียดข้อมูลโครงการ .....                        | 16 |
| รูปที่ 23 สัญญาฉบับสมบูรณ์.....                                | 17 |

## 1. การลงทะเบียนเข้าใช้งานระบบ e-Fund

ผู้ประกอบการสามารถลงทะเบียนเข้าใช้งานหน้าเว็บไซต์ระบบเว็บแอปพลิเคชัน e-Fund สำหรับผู้ประกอบการสามารถเข้าผ่านลิงก์ <https://efund.2besuccess.com/login> โดยทำตามขั้นตอนดังนี้



รูปที่ 1 การลงทะเบียนเข้าใช้งานระบบ

ผู้ประกอบการกดปุ่ม “ลงทะเบียนเข้าใช้งานระบบ” หลังจากนั้นระบบจะแสดงหน้าลงทะเบียน ให้ผู้ประกอบการกรอกข้อมูล ดังแสดงในรูปที่ 2 รูปที่ 3 และรูปที่ 4 ดังนี้

ข้อมูลของหน่วยงาน

|                              |            |
|------------------------------|------------|
| สถานภาพทางกฎหมาย *           | กรุณาเลือก |
| หมายเลขทะเบียนนิติบุคคล *    |            |
| ชื่อหน่วยงาน *               |            |
| วันก่อตั้งทะเบียนนิติบุคคล * |            |

รูปที่ 2 ข้อมูลของหน่วยงานสำหรับการลงทะเบียนผู้ประกอบการ

จากนั้นกรอกข้อมูลที่อยู่ ดังแสดงตัวอย่างในรูปที่ 3

| ที่อยู่หรือที่ตั้งของหน่วยงาน |                      |                     |                      |
|-------------------------------|----------------------|---------------------|----------------------|
| เลขที่ *                      | <input type="text"/> | หมู่ที่ *           | <input type="text"/> |
| ชื่ออาคาร                     | <input type="text"/> | ตรอก/ซอย            | <input type="text"/> |
| ถนน                           | <input type="text"/> | จังหวัด *           | <input type="text"/> |
| เขต/อำเภอ *                   | <input type="text"/> | แขวง/ตำบล *         | <input type="text"/> |
| รหัสไปรษณีย์                  | <input type="text"/> | โทรศัพท์ (สำนักงาน) | <input type="text"/> |
| โทรสาร                        | <input type="text"/> | E-mail (สำนักงาน)   | <input type="text"/> |
| เว็บไซต์                      | <input type="text"/> |                     |                      |

รูปที่ 3 ข้อมูลที่อยู่ของหน่วยงาน

จากนั้นกรอกข้อมูลผู้ขอยื่นเสนอโครงการ และกด “บันทึกข้อมูล” ดังแสดงตัวอย่างในรูปที่ 4

| ข้อมูลผู้ขอยื่นเสนอโครงการ (ผู้รับผิดชอบโครงการ)                                                                  |                      |            |                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------|----------------------|
| <input checked="" type="radio"/> บัตรประชาชน <input type="radio"/> หนังสือเดินทาง <input type="radio"/> บัตรอื่นๆ |                      |            |                      |
| เลขบัตรประชาชน *                                                                                                  | <input type="text"/> | Username * | <input type="text"/> |
| ชื่อ *                                                                                                            | <input type="text"/> | นามสกุล *  | <input type="text"/> |
| เบอร์โทรศัพท์ *                                                                                                   | <input type="text"/> | E-mail *   | <input type="text"/> |

รูปที่ 4 ข้อมูลผู้ขอยื่นเสนอโครงการ

เมือระบบบันทึกข้อมูลเรียบรอยแลว ระบบจะสง Username และ Password ใหผูประกอบการทางอีเมล ใหผูประกอบการตรวจสอบอีเมลที่ลงทะเบียน และคลิกลิงก <https://efund.2besuccess.com/login> เพื่อเขาสูระบบ และทำการตั้งการหัสผานใหม ดังแสดงในรูปที่ 5



thanakornn.ch@gmail.com

วัน:

20-03-2024 15:18:04

ชื่อเรื่อง: example - Invitation to Join Our Website

Hello apply008,

We hope this message finds you in good health and spirits. We are excited to invite you to join our website, where you can access a world of amazing features and opportunities!

To get started, here are your login credentials:

Username: apply008

Temporary Password: 0MMHnP8nZ5

We recommend changing this temporary password to something more personalized once you log in. You can easily update your password in your account settings.

To access our website and begin exploring, simply click on the following link: [www.example.com](http://www.example.com)

If you have any questions, encounter any issues, or need assistance with anything related to our website, please don't hesitate to reach out to our support team at [support@example.com](mailto:support@example.com).

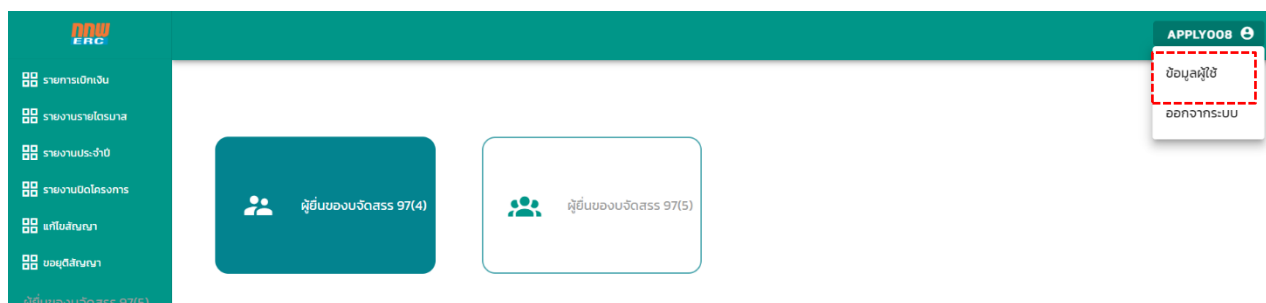
Thank you for choosing to be a part of our community. We look forward to seeing you on our website!

Best regards,

example

รูปที่ 5 อีเมลแจ้ง user/password

ผูประกอบการทำการเขาสูระบบดวย Username และ Password ที่ไดรับ และกดปุ่ม “ข้อมูลผุ้ใช” เพื่อเปลี่ยนรหัสผานใหมในการเขาใชงานระบบ ดังแสดงดวอยางในรูปที่ 6



รูปที่ 6 แสดงหน้าหลัก

ผู้ประกอบการทำการกดปุ่ม“เปลี่ยนรหัสผ่าน” และกำหนดรหัสผ่านใหม่เพื่อเข้าใช้งานระบบ ดังแสดงในรูปที่ 7

The screenshot shows the e-Fund system interface. On the left is a sidebar menu with various options. The main area displays a 'Change Password' dialog box with the following fields: 'กำหนดรหัสผ่าน' (Set new password), 'ยืนยันรหัสผ่าน' (Confirm new password), and 'ยืนยัน' (Confirm). The dialog box is highlighted with a red dashed border. The background shows the user's profile information, including 'Username', 'รหัสผ่าน', 'ตำแหน่ง', 'ชื่อ', 'นามสกุล', and 'เลขประจำตัวประชาชน'.

รูปที่ 7 ตั้งรหัสผ่านใหม่

## 2. เข้าสู่ระบบ

การเข้าสู่หน้าเว็บไซต์ระบบบริหารกองทุนพัฒนาไฟฟ้าสำหรับผู้ประกอบการ สามารถเข้าผ่านลิงค์ <https://efund.2besuccess.com/login> โดยผู้ประกอบการกรอกข้อมูล username และ password ที่ได้จากการลงทะเบียนใช้ในการเข้าสู่ระบบ ดังตัวอย่างในรูปที่ 8

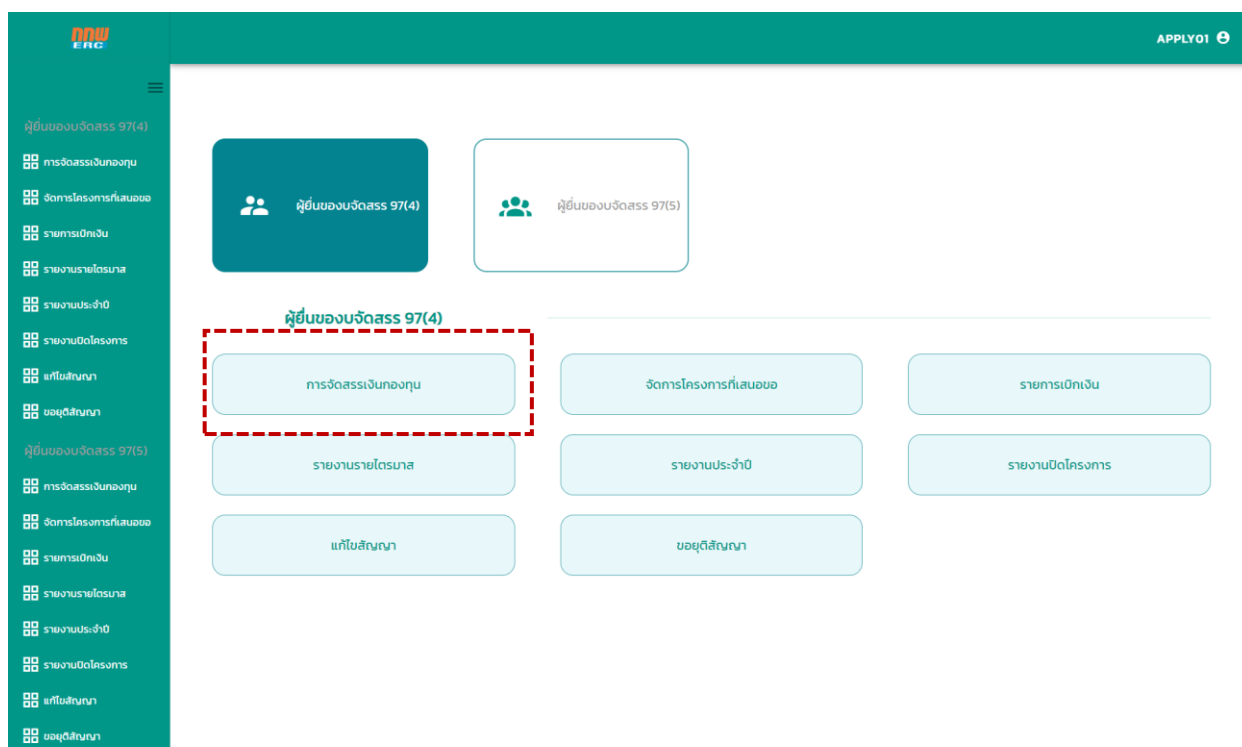
The screenshot shows the e-Fund system login page. The page features the logos of the Electricity Development Fund and the Energy Regulatory Commission. Below the logos, there is a section titled 'ลงชื่อเข้าใช้งาน' (Login) with the subtitle 'ลงชื่อเข้าใช้ระบบ e-Fund'. The login form includes two input fields: 'Username' (containing 'apply01') and 'Password' (containing 'apply01'). A 'เข้าสู่ระบบ' (Login) button is located below the password field. At the bottom, there is a link 'ลงทะเบียนเข้าใช้งานระบบ' (Register for system use).

รูปที่ 8 ลงชื่อเข้าใช้งานระบบ e-Fund

## ระบบบริหารกองทุนพัฒนาไฟฟ้าโครงการ 97(4) และ โครงการ 97(5)

### 3. การจัดสรรเงินกองทุน

หลังจาก Login เข้าสู่ระบบ จะปรากฏหน้าหลักในการใช้งานของผู้ประกอบการ ซึ่งประกอบไปด้วยเมนู ดังนี้  
 เมนูการจัดสรรเงินกองทุน เมนูจัดการโครงการที่เสนอขอ เมนูรายการเบิกเงิน เมนูรายงานรายไตรมาส เมนูรายงานประจำปี  
 เมนูรายงานปิดโครงการ เมนูแก้ไขสัญญา และเมนูขอยุติสัญญา ให้ผู้ประกอบการกดเลือก “การจัดสรร  
 เงินกองทุน” ดังแสดงในรูปที่ 9



รูปที่ 9 หน้าหลักแสดงเมนูการใช้งานของผู้ประกอบการ

ให้ผู้ประกอบการกดเลือกเมนู “ การจัดสรรเงินกองทุน ” ระบบจะแสดงหน้าสำหรับเลือกแผนงานที่ต้องการขอ  
จัดสรร และสามารถโหลดเอกสารประกาศกรอบ หลังจากนั้นคลิกที่ปุ่ม “ กรอกแบบฟอร์มกรอกแนวคิดโครงการ ”  
ดังแสดงตัวอย่างในรูปที่ 10

รูปที่ 10 การจัดสรรเงินกองทุน

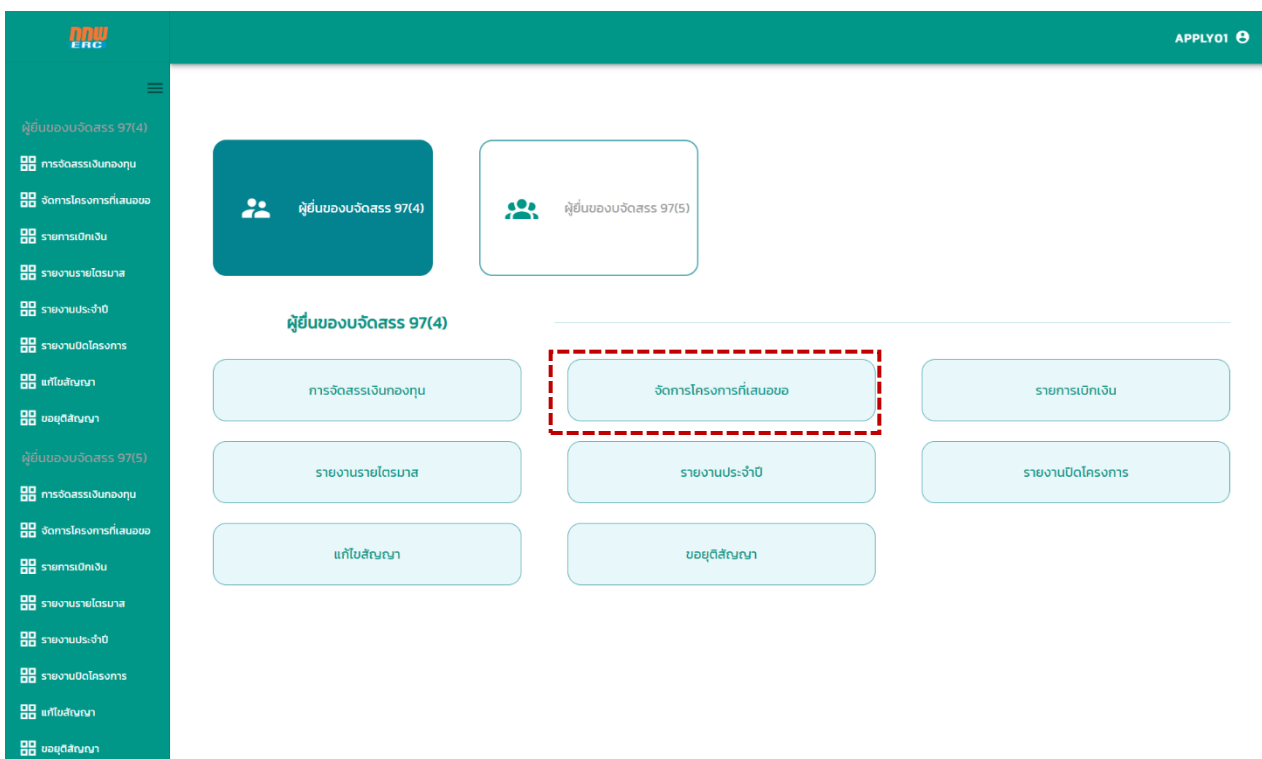
ผู้ประกอบการกรอกแบบฟอร์มกรอกแนวคิดโครงการ เริ่มจากการกรอกชื่อโครงการ เลือกเอกสารแสดงคุณสมบัติ  
ของผู้ขอรับการจัดสรรเงินกองทุน กรอกละเอียดกรอบแนวคิดโครงการ และอัปโหลดรูปภาพลายเซ็นต์พร้อมระบุชื่อ  
และตำแหน่งของผู้รับผิดชอบ จากนั้นกดปุ่ม บันทึก ดังแสดงตัวอย่างในรูปที่ 11

[illegible]

รูปที่ 11 แบบฟอร์มกรอกแนวคิดโครงการ

#### 4. จัดการโครงการที่เสนอขอ

การเข้าสู่หน้าเว็บไซต์ระบบบริหารกองทุนพัฒนาไฟฟ้าสำหรับผู้ประกอบการ สามารถเข้าผ่านลิงค์ <https://efund.2besuccess.com/login> โดยผู้ประกอบการกรอกข้อมูล username และ password ที่ได้จากการลงทะเบียนใช้ในการเข้าสู่ระบบ ให้ผู้ประกอบการกดเลือก “จัดการโครงการที่เสนอขอ” ดังแสดงในรูปที่ 12



รูปที่ 12 จัดการโครงการที่เสนอขอ

ให้ผู้ประกอบการกดเลือกเมนู “จัดการโครงการที่เสนอขอ” ระบบจะแสดงหน้ารายการที่เคยเสนอขอ ประกอบด้วย ชื่อโครงการ แผนงาน งบประมาณที่ขออนุมัติ รายละเอียดแบบข้อเสนอโครงการ และสถานะโครงการจะเป็นเสนอกรอบแนวคิด หลังจากนั้น รอผลการพิจารณาจากเจ้าหน้าที่ เพื่อดำเนินการในกระบวนการต่อไป ดังแสดงตัวอย่างในรูปที่ 13

กกพ  
ERG

ผู้ยื่นของบจก. 97(4)

- การจ้างเงินกองทุน
- จัดการโครงการที่เสนอขอ
- รายการเบิกเงิน
- รายงานรายไตรมาส
- รายงานประจำปี
- รายงานปีโครงการ
- แก้ไขสัญญา
- ขอแก้ไขสัญญา

ผู้ยื่นของบจก. 97(5)

- การจ้างเงินกองทุน
- จัดการโครงการที่เสนอขอ
- รายการเบิกเงิน
- รายงานรายไตรมาส

APPLY01

หน้าแรก / ข้อเสนอโครงการ

### เงื่อนไขการค้นหา

ปีงบประมาณ

แผนงาน

รหัสโครงการ

ชื่อโครงการ

ครั้งที่

ยกเลิก

ค้นหา

### ผลการค้นหา

| ลำดับที่ | รหัสโครงการ | ชื่อโครงการ | แผนงาน                               | งบประมาณที่ขอ<br>อนุมัติ | รายละเอียด แบบ<br>ข้อเสนอ<br>โครงการ | เอกสารประกอบ การ<br>ทำสัญญา | ขยายระยะเวลาจัดทำ<br>สัญญา |
|----------|-------------|-------------|--------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|----------------------------|
| 1        | 974-6073    | ปลูกข้าว    | โครงการทั่วไป (ปี 2567 / ครั้งที่ 6) | 10,200,300.00            |                                      |                             |                            |

10

CSV EXCEL XML PDF

รูปที่ 13 แสดงหน้ารายการที่เคยมขอ

#### 4.1 รายละเอียดแบบข้อเสนอโครงการ

หลังจากเจ้าหน้าที่อนุมัติกรอบแนวคิด ผู้ประกอบการทำการกรอกข้อมูลลงในระบบโดยกดที่เมนู “รายละเอียดแบบข้อเสนอโครงการ” ดังแสดงในรูปที่ 14

| ลำดับที่ | รหัสโครงการ | ชื่อโครงการ | แผนงาน                               | งบประมาณที่ขอ<br>อนุมัติ | รายละเอียด แบบ<br>ข้อเสนอ<br>โครงการ | เอกสารประกอบ การ<br>ทำสัญญา | ขยายระยะเวลาจัดทำ<br>สัญญา |
|----------|-------------|-------------|--------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|----------------------------|
| 1        | 974-6073    | ปลูกข้าว    | โครงการทั่วไป (ปี 2567 / ครั้งที่ 6) | 10,200,300.00            |                                      |                             |                            |

รูปที่ 14 รายละเอียดแบบข้อเสนอโครงการ

เมื่อคลิกปุ่ม “รายละเอียดแบบข้อเสนอโครงการ” ระบบจะแสดงหน้าแบบฟอร์มให้กรอกข้อมูล ดังแสดงในรูปที่ 15

กรอกข้อมูลแบบข้อเสนอโครงการ

หน้าแรก / ข้อเสนอโครงการ / รายละเอียด

สารบัญข้อเสนอโครงการ

แบบฟอร์มรายการเอกสารหลักฐานประกอบการยื่นข้อเสนอโครงการ

เลขที่ขอ: 974-6073

ชื่อโครงการ: ปลูกข้าว

หน่วยงาน: มหาวิทยาลัย

ประเภทแผนงาน: โครงการทั่วไป (D 2567 / ครั้งที่ 6)

งบประมาณที่ขอ: 10,200,300

สถานะโครงการ: ขยายระยะเวลาจัดทำสัญญา

แบบฟอร์มยื่นข้อเสนอโครงการ

- ☒ 1. แบบฟอร์มข้อเสนอโครงการ แบบ (กพ 97(4)-03)
- ☒ 2. แบบฟอร์มหนังสือประสงค์ แบบ (กพ 97(4)-01)
- ☒ 3. แบบฟอร์มใบสรุปย่อสำหรับผู้บริหาร แบบ (กพ 97(4)-02)
- ☐ 4. เอกสารแนบท้ายข้อเสนอโครงการ (ถ้ามี)
- ☐ 5. หนังสือรับรองหรือได้รับมอบหมายจากหัวหน้าส่วนราชการ (กรณีหน่วยงานรัฐ)
- ☐ 6. หนังสือรับรองการผ่านความเห็นชอบหรืออนุญาตให้เป็นผู้ยื่นเสนอโครงการและอาจลงนามรับรอง เอกสารประกอบการยื่นข้อเสนอโครงการ (กรณีมีการมอบอำนาจ)
  - ☐ 6.1 หนังสือมอบอำนาจ + ตีตราประทับ (30 บาท)
  - ☐ 6.2 สำเนาบัตรผู้มอบอำนาจ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง
  - ☐ 6.3 สำเนาบัตรผู้รับมอบอำนาจ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง
- ☐ 7. หลักฐานการจัดตั้งองค์กรหรือหน่วยงาน
  - ☐ 7.1 หนังสือรับรองนิติบุคคลที่ออกโดยหน่วยงานรัฐไม่เกิน 1 เดือน
  - ☐ 7.2 หนังสือมอบอำนาจ + ตีตราประทับ พร้อมสำเนาบัตรประจำตัวของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ
  - ☐ 7.3 เอกสารแสดงวัตถุประสงค์ และการดำเนินงานที่สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ของกองทุนฯ
  - ☐ 7.4 หนังสือมอบอำนาจช่วงช่วงจากกรรมการ (ถ้ามี)
- ☐ 8. เอกสารแสดงรายละเอียดประวัติ และโครงสร้างการบริหารงานขององค์กรหรือหน่วยงาน
  - ☐ 8.1 รายละเอียดประวัติขององค์กร หรือหน่วยงาน
  - ☐ 8.2 โครงสร้างการบริหารงานขององค์กร หรือหน่วยงาน
  - ☐ 8.3 ผลการดำเนินงานด้านสาธารณะประโยชน์ขององค์กรอย่างน้อย 1 ปี (กรณีองค์กรไม่แสวงหากำไร)
  - ☐ 8.4 สำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการพลังงาน (กรณีผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการพลังงาน)
  - ☐ 8.5 สำเนาสัญญาซื้อขายไฟฟ้า (กรณีผู้ประกอบการเป็นนิติบุคคลและได้รับการยกเว้นไม่ต้องขออนุญาต)
  - ☐ 8.6 หนังสือสำคัญแสดงการจดทะเบียนวิสาหกิจชุมชน หรือวิสาหกิจเพื่อสังคม และการจดทะเบียนนิติบุคคล
- ☐ 9. เอกสารบัญชีรายชื่อและประวัติ และสำเนาบัตรประชาชนพร้อมรับรองสำเนาถูกต้องของผู้ร่วมดำเนินโครงการ
  - ☐ 9.1 เอกสารบัญชีรายชื่อพร้อมประวัติของผู้ร่วมดำเนินโครงการ
  - ☐ 9.2 สำเนาบัตรประชาชนพร้อมรับรองสำเนาถูกต้องของผู้ร่วมดำเนินโครงการ

รายละเอียด

รายละเอียด

รายละเอียด

รูปที่ 15 รายละเอียดแบบฟอร์มข้อเสนอโครงการ

จากรูปที่ 15 กติกาจะแสดงข้อมูลดังต่อไปนี้

1.แบบฟอร์มข้อเสนอโครงการ แบบ (กฟ.97(4)-03)

## ส่วนที่1 ข้อมูลทั่วไป

| ข้อมูลทั่วไป                                                                                                                                            | ส่วนที่ 1                  | ส่วนที่ 2                                                                                      | ส่วนที่ 3                            | ส่วนที่ 4 | ส่วนที่ 5 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------|-----------|
| <b>ข้อมูลทั่วไป</b>                                                                                                                                     |                            |                                                                                                |                                      |           |           |
| <b>รหัสโครงการ *</b>                                                                                                                                    | <b>R6SOT3001</b>           |                                                                                                |                                      |           |           |
| <b>1.1 ผู้เสนอโครงการ *</b>                                                                                                                             | ชื่อโครงการ (ภาษาอังกฤษ) * | The Feasibility Study of Investment on Wind Energy in Gulf of Thailand and Environment Impact. |                                      |           |           |
| <b>1.2 ประเภทแผนงานของข้อเสนอโครงการ *</b>                                                                                                              | แผนงานที่ 3                | เอกสารแนบเสนอ และข้อชี้แจงรายละเอียดโครงการ และการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น             |                                      |           |           |
| <b>1.3 สถานภาพผู้ยื่นขอรับการพิจารณาเสนอโครงการ *</b>                                                                                                   | ชื่อหน่วยงาน (ภาษาไทย)     | หน่วยงานของรัฐ                                                                                 |                                      |           |           |
|                                                                                                                                                         | ชื่อหน่วยงาน (ภาษาอังกฤษ)  | Research Institute of Renewable Energy                                                         |                                      |           |           |
| <b>1.4 ข้อมูลสถานที่ตั้งของหน่วยงาน</b>                                                                                                                 |                            |                                                                                                |                                      |           |           |
| เลขที่                                                                                                                                                  | 57                         | หมู่ที่                                                                                        | 2                                    |           |           |
| ชื่ออาคาร                                                                                                                                               | -                          | ตำบล/แขวง                                                                                      |                                      |           |           |
| ถนน                                                                                                                                                     |                            | จังหวัด                                                                                        | กรุงเทพมหานคร                        |           |           |
| เขต/อำเภอ                                                                                                                                               | หลักสี่                    | แขวง/เมือง                                                                                     | กรุงเทพมหานคร                        |           |           |
| รหัสไปรษณีย์                                                                                                                                            | 10210                      | โทรศัพท์                                                                                       | 081-212-XXXX                         |           |           |
| โทรสาร                                                                                                                                                  | 0-2123-XXXX                | e-mail                                                                                         | abcdefg@aaa.co.th                    |           |           |
| เว็บไซต์                                                                                                                                                | www.aaa.co.th              |                                                                                                |                                      |           |           |
| <b>1.5 สถานที่ตั้งของโครงการ</b>                                                                                                                        |                            |                                                                                                |                                      |           |           |
| <input checked="" type="checkbox"/> ตั้งอยู่ตามแผนที่แนบมาพร้อมแบบแปลน (กรณีส่งไฟล์รูปถ่าย copy ไฟล์รูป 1-4 มาแทน)<br><input type="checkbox"/> ไม่แนบมา |                            |                                                                                                |                                      |           |           |
| เลขที่                                                                                                                                                  | 57                         | หมู่ที่                                                                                        | 2                                    |           |           |
| ชื่ออาคาร                                                                                                                                               | -                          | ตำบล/แขวง                                                                                      |                                      |           |           |
| ถนน                                                                                                                                                     |                            | จังหวัด                                                                                        | กรุงเทพมหานคร                        |           |           |
| เขต/อำเภอ                                                                                                                                               | หลักสี่                    | แขวง/เมือง                                                                                     | กรุงเทพมหานคร                        |           |           |
| รหัสไปรษณีย์                                                                                                                                            | 10210                      | โทรศัพท์                                                                                       | 081-212-XXXX                         |           |           |
| โทรสาร                                                                                                                                                  | 0-2123-XXXX                | e-mail                                                                                         | abcdefg@aaa.co.th                    |           |           |
| เว็บไซต์                                                                                                                                                | www.aaa.co.th              |                                                                                                |                                      |           |           |
| <b>1.6 ข้อมูลโครงการ (ผู้รับผิดชอบโครงการ)</b>                                                                                                          |                            |                                                                                                |                                      |           |           |
| ชื่อ-นามสกุล                                                                                                                                            | นายสมศักดิ์ นิลานนท์       | ตำแหน่ง                                                                                        |                                      |           |           |
| โทรศัพท์                                                                                                                                                | 081-567-XXXX               | โทรสาร                                                                                         | 0-2567-XXXX                          |           |           |
| E-mail                                                                                                                                                  | sas@gmail.com              |                                                                                                |                                      |           |           |
| <input checked="" type="radio"/> ยื่นประโยชน์สาธารณะ <input type="radio"/> หน่วยงานราชการ <input type="radio"/> ประชาชน (s-p)                           |                            |                                                                                                |                                      |           |           |
| เลขที่                                                                                                                                                  |                            | ออกให้โดย                                                                                      |                                      |           |           |
| จังหวัด                                                                                                                                                 | กรุงเทพมหานคร              | อยู่บ้านเลขที่                                                                                 | 77                                   |           |           |
| ถนน                                                                                                                                                     | สุขุมวิท                   | ตึก/ห้อง                                                                                       | สุขุมวิท 570                         |           |           |
| จังหวัด                                                                                                                                                 | กรุงเทพมหานคร              | อำเภอ/เขต                                                                                      | บางพลี                               |           |           |
| ตำบล/แขวง                                                                                                                                               | บางพลี                     | รหัสไปรษณีย์                                                                                   | 10700                                |           |           |
| <b>1.7 ผู้ทรงคุณวุฒิของหน่วยงาน หรือผู้มีอำนาจดำเนินการแทน</b>                                                                                          |                            |                                                                                                |                                      |           |           |
| ชื่อ-นามสกุล                                                                                                                                            | นายสมชาย ช่างเหล็ก         | ตำแหน่ง                                                                                        | ผู้อำนวยการสำนักงานวิจัยพลังงานทดแทน |           |           |
| โทรศัพท์                                                                                                                                                | 089-156-8910               | E-mail                                                                                         | hhh@gmail.com                        |           |           |
| โทรสาร                                                                                                                                                  | 089-156-8910               |                                                                                                |                                      |           |           |
| <b>1.8 ผู้ประสานงานโครงการ</b>                                                                                                                          |                            |                                                                                                |                                      |           |           |
| ชื่อ-นามสกุล                                                                                                                                            | นายสมศรี รักสินโต          | ตำแหน่ง                                                                                        |                                      |           |           |
| โทรศัพท์                                                                                                                                                | 061-567-XXXX               | โทรสาร                                                                                         | 0-2567-XXXX                          |           |           |
| E-mail                                                                                                                                                  | sstt@gmail.com             |                                                                                                |                                      |           |           |
| <input checked="" type="radio"/> ยื่นประโยชน์สาธารณะ <input type="radio"/> หน่วยงานราชการ <input type="radio"/> ประชาชน (s-p)                           |                            |                                                                                                |                                      |           |           |
| เลขที่                                                                                                                                                  |                            | ออกให้โดย                                                                                      |                                      |           |           |
| จังหวัด                                                                                                                                                 | กรุงเทพมหานคร              | อยู่บ้านเลขที่                                                                                 | 23                                   |           |           |
| ถนน                                                                                                                                                     | พญาไท                      | ตึก/ห้อง                                                                                       | ศูนย์รวม                             |           |           |
| จังหวัด                                                                                                                                                 | กรุงเทพมหานคร              | อำเภอ/เขต                                                                                      | หนองจอก                              |           |           |
| ตำบล/แขวง                                                                                                                                               | บางพลี                     | รหัสไปรษณีย์                                                                                   | 10160                                |           |           |

รูปที่ 16 รายละเอียดแบบฟอร์มส่วนที่1

## ส่วนที่2 รายละเอียดโครงการ



รายละเอียดโครงการ

ส่วนที่ 1

ส่วนที่ 2

ส่วนที่ 3

ส่วนที่ 4

ส่วนที่ 5

รายละเอียดโครงการ

2.1 ที่มาของโครงการและเหตุผลในการดำเนินการ

2.2 วัตถุประสงค์ของโครงการและกรอบแนวคิด/ลักษณะ วัตถุประสงค์ วัตถุประสงค์

2.3 วัตถุประสงค์

1) เพื่อศึกษาความเป็นไปได้ในการพัฒนา การลงทุนด้านพลังงานทดแทนประเภทพลังงานทดแทน

2) เพื่อศึกษาความเป็นไปได้ในการพัฒนา การลงทุนด้านพลังงานทดแทนประเภทพลังงานทดแทน

3) เพื่อศึกษาความเป็นไปได้ในการพัฒนา การลงทุนด้านพลังงานทดแทนประเภทพลังงานทดแทน

2.4 เป้าหมายและประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

กลุ่มเป้าหมาย

ได้ซึ่งผู้เกี่ยวข้องพลังงานทั้งในระดับ หน่วยงานราชการ หน่วยงานเอกชน หน่วยงานท้องถิ่น

ผลลัพธ์ (Outputs)

ผลลัพธ์ (Outcomes)

1) ได้ซึ่งผู้เกี่ยวข้องพลังงานทั้งในระดับ หน่วยงานราชการ หน่วยงานเอกชน หน่วยงานท้องถิ่น

2) ได้ซึ่งผู้เกี่ยวข้องพลังงานทั้งในระดับ หน่วยงานราชการ หน่วยงานเอกชน หน่วยงานท้องถิ่น

3) ได้ซึ่งผู้เกี่ยวข้องพลังงานทั้งในระดับ หน่วยงานราชการ หน่วยงานเอกชน หน่วยงานท้องถิ่น

4) ได้ซึ่งผู้เกี่ยวข้องพลังงานทั้งในระดับ หน่วยงานราชการ หน่วยงานเอกชน หน่วยงานท้องถิ่น

2.5 วัตถุประสงค์

เชิงปริมาณ

1) จำนวนเงินลงทุน 12 เดือน บริษัทพลังงาน (จำนวนเงินลงทุน จำนวนเงินลงทุน)

เชิงคุณภาพ

ได้ซึ่งผู้เกี่ยวข้องพลังงานทั้งในระดับ หน่วยงานราชการ หน่วยงานเอกชน หน่วยงานท้องถิ่น

2.6 ขั้นตอนการดำเนินการ

ได้ซึ่งผู้เกี่ยวข้องพลังงานทั้งในระดับ หน่วยงานราชการ หน่วยงานเอกชน หน่วยงานท้องถิ่น

ได้ซึ่งผู้เกี่ยวข้องพลังงานทั้งในระดับ หน่วยงานราชการ หน่วยงานเอกชน หน่วยงานท้องถิ่น

2.7 ขั้นตอนการดำเนินการ

ได้ซึ่งผู้เกี่ยวข้องพลังงานทั้งในระดับ หน่วยงานราชการ หน่วยงานเอกชน หน่วยงานท้องถิ่น

ได้ซึ่งผู้เกี่ยวข้องพลังงานทั้งในระดับ หน่วยงานราชการ หน่วยงานเอกชน หน่วยงานท้องถิ่น

2.8 ความคุ้มค่าของการลงทุน

ได้ซึ่งผู้เกี่ยวข้องพลังงานทั้งในระดับ หน่วยงานราชการ หน่วยงานเอกชน หน่วยงานท้องถิ่น

ได้ซึ่งผู้เกี่ยวข้องพลังงานทั้งในระดับ หน่วยงานราชการ หน่วยงานเอกชน หน่วยงานท้องถิ่น

2.9 การขยายผลโครงการ

ได้ซึ่งผู้เกี่ยวข้องพลังงานทั้งในระดับ หน่วยงานราชการ หน่วยงานเอกชน หน่วยงานท้องถิ่น

ได้ซึ่งผู้เกี่ยวข้องพลังงานทั้งในระดับ หน่วยงานราชการ หน่วยงานเอกชน หน่วยงานท้องถิ่น

2.10 แผนการดำเนินงาน

ระยะเวลาการดำเนินงาน

12 เดือน

แผนการดำเนินงาน

ได้ซึ่งผู้เกี่ยวข้องพลังงานทั้งในระดับ หน่วยงานราชการ หน่วยงานเอกชน หน่วยงานท้องถิ่น

ได้ซึ่งผู้เกี่ยวข้องพลังงานทั้งในระดับ หน่วยงานราชการ หน่วยงานเอกชน หน่วยงานท้องถิ่น

รูปที่ 17 รายละเอียดแบบฟอร์มส่วนที่2

คู่มือประกอบการใช้งานระบบ ( สำหรับผู้ประกอบการ )

โครงการพัฒนาระบบการขออนุญาตประกอบกิจการพลังงาน และการบริหารกองทุนพัฒนาไฟฟ้า

12

### ส่วนที่ 3 แผนการเงินของโครงการและรายละเอียดการใช้จ่ายในการดำเนินงาน

แบบเสนอโครงการชุมชน

กองทุนฯ / แบบเสนอโครงการชุมชน

ส่วนที่ 1

ส่วนที่ 2

ส่วนที่ 3

ส่วนที่ 4

ส่วนที่ 5

2.10.11 แผนการเงินของโครงการและรายละเอียดการใช้จ่ายในการดำเนินงาน

11 แผนการเงินของโครงการและรายละเอียดการใช้จ่ายในการดำเนินงาน รวม

รวม 2,002,680 บาท (สองล้านสองพันหกร้อยแปดสิบบาทถ้วน)

บาท

| รายการ                                                                                                                                                                                           | หน่วย                                          | อัตรา (บาท/หน่วย) | งบประมาณรวม (บาท/หน่วย) |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------------------|-------------------------|
| <b>1. ค่าจ้างและค่าตอบแทนบุคลากร</b>                                                                                                                                                             |                                                |                   |                         |
| <b>1,236,000</b>                                                                                                                                                                                 |                                                |                   |                         |
| 1. ค่าจ้างช่างติดตั้งไฟฟ้า ช่างไฟฟ้าโครงการ                                                                                                                                                      | 12 เดือน                                       | 30,000            | 360,000                 |
| 2. ค่าจ้างช่างเทคนิค ช่างไฟฟ้า ช่างควบคุมระบบพลังงาน                                                                                                                                             | 12 เดือน                                       | 28,000            | 336,000                 |
| 3. ค่าจ้างช่างควบคุมเครื่องจักร ช่างควบคุมเครื่องจักรเครื่องจักร                                                                                                                                 | 12 เดือน                                       | 27,000            | 324,000                 |
| 4. ค่าจ้างช่างควบคุมเครื่องจักร ช่างควบคุมเครื่องจักรเครื่องจักร                                                                                                                                 | 12 เดือน                                       | 18,000            | 216,000                 |
| <b>เพิ่ม</b>                                                                                                                                                                                     |                                                |                   |                         |
| <b>2. ค่าใช้สอย (รายละเอียด)</b>                                                                                                                                                                 |                                                |                   |                         |
| <b>639,000</b>                                                                                                                                                                                   |                                                |                   |                         |
| 1. ค่าเดินทาง (จำนวน 4 คน) - ค่าเช่ารถตู้โดยสาร 4 คน/วัน (1 คน X 1,800 บาท) X 48 วัน - ค่าเดินทางโดยเครื่องบิน (ไป-กลับ) 1 ครั้ง/เดือน (4 คน X 4,000 บาท) X 12 ครั้ง - ค่าเช่ารถตู้โดยสาร        | 48 วัน                                         | 1,800             | 293,400                 |
| 2. ค่าเช่าที่พัก (จำนวน 4 คน X 4 คน/เดือน (4 คน X 1,500 บาท) X 48 วัน (ค่าเช่าบ้านจริงไม่เกิน 1,500 บาท/คน/วัน) ค่าเช่าบ้านจริงไม่เกิน 850 บาท/คน/วัน หรือค่าเช่าบ้านจริงไม่เกิน 800 บาท/คน/วัน) | 48 วัน                                         | 6,000             | 5,000                   |
| 3. ค่าเดินทางโดยเครื่องบิน (จำนวน 4 คน X 5 วัน/เดือน (4 คน X 240 บาท) X 60 วัน (ค่าเช่าบ้านจริงไม่เกิน 240 บาท/คน/วัน)                                                                           | 60 วัน                                         | 960               | 5,000                   |
| <b>เพิ่ม</b>                                                                                                                                                                                     |                                                |                   |                         |
| <b>3. ค่าวัสดุ (รายละเอียด)</b>                                                                                                                                                                  |                                                |                   |                         |
| <b>29,800</b>                                                                                                                                                                                    |                                                |                   |                         |
| 1. ค่าวัสดุสำนักงานทั่วไป (เครื่องเขียน หนังสือ กระดาษ ฯลฯ)                                                                                                                                      | 12 เดือน                                       | 1,000             | 12,000                  |
| 2. ค่าวัสดุคอมพิวเตอร์                                                                                                                                                                           | 12 เดือน                                       | 5,000             | 5,000                   |
| 3. เครื่องใช้สำนักงาน                                                                                                                                                                            | 12 เดือน                                       | 800               | 800                     |
| 4. ค่าเช่าเอกสาร (เพื่อการประชาสัมพันธ์โครงการ)                                                                                                                                                  | 12 เดือน                                       | 1,000             | 12,000                  |
| 5. ค่าจัดทำรายงาน                                                                                                                                                                                | 12 เดือน                                       | 1,000             | 5,000                   |
| <b>เพิ่ม</b>                                                                                                                                                                                     |                                                |                   |                         |
| <b>4. ค่ารถบรรทุก (รายละเอียด)</b>                                                                                                                                                               |                                                |                   |                         |
| <b>29,800</b>                                                                                                                                                                                    |                                                |                   |                         |
| 1. เครื่องจักรความถี่สูง ดีไซน์ ABC รุ่น W50                                                                                                                                                     | 2 เครื่อง                                      | 5,000             | 5,000                   |
| 2. อุปกรณ์วัดการไหล ดีไซน์ ABC รุ่น D60                                                                                                                                                          | 7 เครื่อง                                      | 3,000             | 5,000                   |
| <b>เพิ่ม</b>                                                                                                                                                                                     |                                                |                   |                         |
| <b>5. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ (ค่าจ้าง)</b>                                                                                                                                                              |                                                |                   |                         |
| <b>190,000</b>                                                                                                                                                                                   |                                                |                   |                         |
| 1. ค่าใช้จ่ายค่าจ้างโครงการ                                                                                                                                                                      | ไฟล์รายละเอียดค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ประเภทที่ 1.pdf |                   | 190,000                 |
| 2.                                                                                                                                                                                               | แนบไฟล์                                        |                   |                         |
| <b>เพิ่ม</b>                                                                                                                                                                                     |                                                |                   |                         |

หมายเหตุ:

กรณีมีผู้ยื่นเป็นสถาบันการศึกษา สถาบันด้านพลังงาน โครงการ สถาบันการศึกษาในอัตราไม่เกินร้อยละ 10 ของงบวิจัยไม่รวม ค่ารถบรรทุก

กรณีมีผู้ยื่นเป็นหน่วยงานอื่นๆ สถาบันด้านพลังงานโครงการไม่เกิน 10,000 บาท/เดือน

งบประมาณรวมทั้งสิ้น :

2,126,280

ย้อนกลับ

บันทึกค่าใช้จ่าย

ต่อไป

รูปที่ 18 รายละเอียดแบบฟอร์มส่วนที่ 3

#### ส่วนที่4 รายละเอียดชี้แจงเหตุผลความจำเป็นในการจัดซื้อครุภัณฑ์

[illegible]

รูปที่ 19 รายละเอียดแบบฟอร์มส่วนที่4

## ส่วนที่5 ประวัติและประสบการณ์ของผู้ร่วมดำเนินโครงการ

หน้าหลัก

กองทุนฯ / แผนงานโครงการชุมชน

ส่วนที่ 1

ส่วนที่ 2

ส่วนที่ 3

ส่วนที่ 4

ส่วนที่ 5

---

**2.15 ประเมินและประเมินการมีส่วนร่วมด้านโครงการ**

ชื่อ-นามสกุล

นางสมหญิง มีความสุข

การศึกษา

ปริญญาตรี การศึกษาด้านสังคม ระดับปริญญาตรี

ประสบการณ์ (ปี)

ระบุจำนวนปีการทำงาน

ประวัติการทำงานที่เกี่ยวข้องกับโครงการ

ระบุช่วงปี หากขาดหน้าที่ ความรับผิดชอบ

ตำแหน่งในโครงการ

หัวหน้าโครงการ

หน้าที่ความรับผิดชอบ

ระบุหน้าที่ ความรับผิดชอบ ในโครงการ

---

**2.16 แสดงข้อมูลสนับสนุน**

**กำหนด ไม่เกี่ยวข้อง**
☐
**ไม่**
☒
**มี**

ชื่อสถาบัน

จำนวนเงิน

บาท

ระยะเวลา

ปี/เดือน

รายละเอียดการสนับสนุน

---

**2.17 ความเข้าใจของกรรมการดำเนินการและผู้เกี่ยวข้องต่อการดำเนินงานที่ไม่อาจใช้เงินอุดหนุนจากหน่วยงานใด**

**กำหนด ไม่เกี่ยวข้อง**
☒
**ไม่ใช่ข้อ**
☐
**เนื่องจาก แบบฟอร์มของแบบจัดโครงการ**
☐
**เป็นโครงการต่อเนื่อง**

ชื่อโครงการ

หน่วยงานที่มีการสนับสนุน

หน่วยงานที่ขอรับ

ช่วงปี

---

**2.18 เอกสารอ้างอิงอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับโครงการ**

|                                     |                                                                                                                                                                |                                                                        |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | เอกสารประวัติของผู้ร่วมดำเนินโครงการ ให้บุคคลผู้ร่วมดำเนินโครงการลงลายมือชื่อรับรองในเอกสารประวัติตนเอง พร้อมทั้งลงลายมือชื่อกำกับในสำเนาบัตรประจำตัวประชาชน * | <input type="button" value="upload file"/> pdf (ขนาดไฟล์ไม่เกิน 50 mb) |
| <input checked="" type="checkbox"/> | เอกสารภาระงานเต็มเวลาที่ยึดครองอยู่ทั้งหมด (Full time equivalent) ของอาสาสมัครโครงการ (ผู้รับผิดชอบโครงการ) *                                                  | <input type="button" value="upload file"/> pdf (ขนาดไฟล์ไม่เกิน 50 mb) |
| <input checked="" type="checkbox"/> | เอกสารใบเสนอราคาทำวัสดุอุปกรณ์/ค่าขนส่งฟรี (ถ้าโครงการอยู่ที่สำนักงาน)                                                                                         | <input type="button" value="upload file"/> pdf (ขนาดไฟล์ไม่เกิน 50 mb) |
| <input checked="" type="checkbox"/> | แบบ / คู่มือเก็บขยะมูลฝอยตามถังขยะ หรือถังรีไซเคิล และจุดทิ้งขยะในที่สาธารณะ (ถ้ามี)                                                                           | <input type="button" value="upload file"/> pdf (ขนาดไฟล์ไม่เกิน 50 mb) |
| <input checked="" type="checkbox"/> | บันทึกข้อตกลงต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง (ถ้ามี)                                                                                                                       | <input type="button" value="upload file"/> pdf (ขนาดไฟล์ไม่เกิน 50 mb) |
| <input checked="" type="checkbox"/> | เอกสารแสดงสิทธิ (ถ้ามี)                                                                                                                                        | <input type="button" value="upload file"/> pdf (ขนาดไฟล์ไม่เกิน 50 mb) |
| <input checked="" type="checkbox"/> | เอกสารยืนยันหรือรับรองในการนำผลผลิตของวันขึ้นสู่ตลาดโครงการไปใช้ประโยชน์ (ถ้ามี)                                                                               | <input type="button" value="upload file"/> pdf (ขนาดไฟล์ไม่เกิน 50 mb) |
| <input checked="" type="checkbox"/> | เอกสารอื่น ๆ (ถ้ามี)                                                                                                                                           | <input type="button" value="upload file"/> pdf (ขนาดไฟล์ไม่เกิน 50 mb) |

จัดเรียงเอกสารใหม่

รูปที่ 20 รายละเอียดแบบฟอร์มส่วนที่5

หลังจากนั้น รอฟผลการพิจารณาจากเจ้าหน้าที่ เพื่อดำเนินการในกระบวนการต่อไป

## 4.2 เอกสารประกอบการทำสัญญา

หลังจากเจ้าหน้าที่อนุมัติโครงการ ผู้ประกอบการทำการกรอกข้อมูลลงในระบบโดยกดที่เมนู “เอกสารประกอบการทำสัญญา” ดังแสดงในรูปที่ 21

| ลำดับที่ | รหัสโครงการ | ชื่อโครงการ | แผนงาน                                  | งบประมาณที่ขอ<br>อนุมัติ | รายละเอียด แบบ<br>ข้อเสนอ<br>โครงการ | เอกสารประกอบ การ<br>ทำสัญญา | ขยายระยะเวลาจัดทำ<br>สัญญา |
|----------|-------------|-------------|-----------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|----------------------------|
| 1        | 974-6073    | ปลูกข้าว    | โครงการทั่วไป (U 2567 / ครั้ง<br>ที่ 6) | 10,200,300.00            |                                      |                             |                            |

รูปที่ 21 รายละเอียดเอกสารประกอบการทำสัญญา

เมื่อคลิกปุ่ม “เอกสารประกอบการทำสัญญา” ระบบจะแสดงหน้าแบบฟอร์มให้กรอกข้อมูลและอัปโหลดเอกสารหลังจากนั้นกดบันทึก ดังแสดงตัวอย่างในรูปที่ 22

รูปที่ 22 รายละเอียดข้อมูลโครงการ

หลังจากนั้น รอฟผลการพิจารณาจากเจ้าหน้าที่ เพื่อดำเนินการในกระบวนการต่อไป

หลังจากเจ้าหน้าที่ สท.จะเปลี่ยนเป็นจัดทำสัญญาแล้ว ผู้ประกอบการสามารถดาวน์โหลดสัญญาฉบับสมบูรณ์ได้ ดังแสดงในรูปที่ 23

APPLY009 ⓘ

หน้าแรก / ข้อมูลโครงการ

### เงื่อนไขการคืนเงิน

|             |                      |             |                      |
|-------------|----------------------|-------------|----------------------|
| งบประมาณ    | <input type="text"/> | แผนงาน      | <input type="text"/> |
| รหัสโครงการ | <input type="text"/> | ชื่อโครงการ | <input type="text"/> |
| ครั้งที่    | <input type="text"/> |             |                      |

### ผลการคืนเงิน

| ชื่อโครงการ  | แผนงาน                                        | งบประมาณที่ขอ<br>อนุมัติ | รายละเอียด แบบ<br>ข้อมูลของ<br>โครงการ                                            | เอกสารประกอบ การ<br>ทำสัญญา | ขยายระยะเวลาวันที่<br>สัญญา | สถานะฉบับสมบูรณ์                                                                    | สถานะโครงการ        |
|--------------|-----------------------------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| โครงการละอวด | โครงการพัฒนาและวิจัย (D<br>2567 / ครั้งที่ 7) | 165,000.00               |  |                             |                             |  | จัดทำสัญญาแล้วเสร็จ |

[CSV](#) [EXCEL](#) [XML](#) [PDF](#)

รูปที่ 23 สัญญาฉบับสมบูรณ์

