

# คู่มือการใช้งานระบบ e-GP

## จัดซื้อจัดจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

### ขั้นตอนการปรับปรุงร่างเอกสารประกวดราคา

กรณีตัวอย่าง : การจัดซื้อครุภัณฑ์

#### ขั้นตอนที่ 1 การเข้าใช้งาน

โดยผู้ใช้งานสามารถใช้เบราว์เซอร์ (Browser) สำหรับเข้าอินเทอร์เน็ต คือ Internet Explorer ตั้งแต่เวอร์ชัน 11 ขึ้นไป และ Google Chrome ตั้งแต่เวอร์ชัน 40 ขึ้นไป  
เข้าสู่เว็บไซต์ <http://www.gprocurement.go.th>



ระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ  
Thai Government Procurement

หน้าหลัก กฏระเบียบ/มติ ครม./หนังสือเวียน ข้อมูลผู้บริหารและคณะกรรมการ หลักสูตรฝึกอบรม CoST Thailand

กฏระเบียบ/มติ ครม./หนังสือเวียนล่าสุด อ่างทอง

ค้นหา กฏระเบียบ/มติ ครม./หนังสือเวียนล่าสุด

ค้นหาด้วยเลขที่หนังสือ

19 ประกาศคณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ เรื่อง การจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือในกรณีอื่นตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้าง และการ

19 ประกาศคณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ เรื่อง แบบสัญญาเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร

14 ข้อหรือการดำเนินการประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้าง

ประเภทประกาศ : - เลือกประเภทประกาศ -

หน่วยงาน :  
จังหวัด : -เลือกจังหวัด-

ค้นหา Q ค้นหาขั้นสูง Q

ประกาศวันนี้

1 เข้าสู่ระบบเพื่อการใช้งาน

ชื่อผู้ใช้งาน รหัสผ่าน :  
[ ] [ ]

ลงทะเบียนได้ฟรี เข้าสู่ระบบ 3

ข่าว มิอะไรใหม่ อ่างทอง

Youtube การลงทะเบียนผู้ค้ากับภาครัฐ 16 ก.พ.

แนวทางการดำเนินการเพื่อรองรับวิธีการจัดซื้อจัดจ้างที่อยู่ระหว่างการพัฒนาทำให้ไม่สามารถบันทึกข้อมูลในระบบ e-GP ได้ 15 ม.ค.

1. บันทึก “รหัสผู้ใช้”
2. บันทึก “รหัสผ่าน”
3. กดปุ่ม “เข้าสู่ระบบ”

## ขั้นตอนที่ 2 การค้นหารายการ

### 1. กดเลือกเมนู “รายการโครงการ”

เพิ่มแผนการจัดซื้อจัดจ้าง

เพิ่มโครงการ

รายการโครงการ 1

### 2. ชื่อโครงการ “พิมพ์ชื่อรายการครุภัณฑ์”

### 3. กดปุ่ม “ค้นหา”

ค้นหาข้อมูลโครงการจัดซื้อจัดจ้าง


สำนักงาน 141010010010000021 - คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 2

ชื่อโครงการ ชุดเครื่องวิเคราะห์สารประกอบ X

3 ค้นหา สร้างตัวเลือก ค้นหาขั้นสูง

รหัสแผนระดับหน่วยจัดซื้อ	เลขที่โครงการ	ชื่อโครงการ	จำนวนเงินงบประมาณ	ข้อมูลโครงการ	สถานะโครงการ	ขั้นตอนการทำงาน
<input type="checkbox"/> D63090311232	63097312371	ประกวดราคาซื้อกล่องจุลทรรศน์สแตนด์ 2 ตา สำหรับใช้ศึกษาวัตถุแบบ 3 มิติ จำนวน 33 กล่อง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)	2,475,000.00	รายละเอียด/แก้ไข	ร่างเอกสาร e-Bidding/ ประกาศขึ้นเว็บไซต์ (ร่าง)	
<input type="checkbox"/> D63090689999	63097692302	ประกวดราคาซื้อเครื่องย้อมสีสไลด์อัตโนมัติ จำนวน 1 เครื่อง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)	750,000.00	รายละเอียด/แก้ไข	ร่างเอกสาร e-Bidding/ ประกาศขึ้นเว็บไซต์ (ร่าง)	


### 3. ขั้นตอนการปรับปรุงร่างเอกสาร e-Bidding

1. กดปุ่ม  เพื่อดำเนินการขั้นตอนการปรับปรุงร่างเอกสาร e-Bidding

ค้นหาข้อมูลโครงการจัดซื้อจัดจ้าง

สำนักงาน : 141010010010000021 - คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
ชื่อโครงการ : ชุดเครื่องวิเคราะห์สารประกอบ


ค้นหา    ล้างตัวเลือก    ค้นหาขั้นสูง

รหัสแผนระดับ หน่วยจัดซื้อ	เลขที่โครงการ	ชื่อโครงการ	จำนวนเงิน งบประมาณ	ข้อมูล โครงการ	สถานะ โครงการ	ขั้น ตอน การ ทำ งาน
<input type="checkbox"/> D63080647220	63087653574	ประกวดราคาซื้อชุดเครื่องวิเคราะห์สารประกอบอินทรีย์ที่ระเหย ได้ จำนวน 1 ชุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)	1,800,000.00	รายละเอียด/ แก้ไข	ร่างเอกสาร e-Bidding/ ประกาศขึ้น เว็บไซต์ (ร่าง)	 1

2. คลิกเลือก “ร่างเอกสาร e-Bidding /ประกาศขึ้นเว็บไซต์ (ร่าง)”

ขั้นตอนการทำงาน วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)-ซื้อ

สำนักงาน : 141010010010000021 - คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
วิธีการจัดหา : ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
ประเภทการจัดหา : ชื่อ  
วิธีการพิจารณา : ราคารวม  
เลขที่โครงการ : 63087653574  
ชื่อโครงการ : ประกวดราคาซื้อชุดเครื่องวิเคราะห์สารประกอบอินทรีย์ที่ระเหยได้ จำนวน 1 ชุด  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

1. ร่างเอกสาร e-Bidding /ประกาศขึ้นเว็บไซต์ (ร่าง)  2
2. รายชื่อผู้เสนอราคาและผลการพิจารณา
3. จัดทำและประกาศ ผู้ชนะการเสนอราคา
4. จัดทำร่างสัญญา
5. ตรวจสอบหลักประกันสัญญาและจัดทำสัญญา
6. ข้อมูลสาระสำคัญในสัญญา
7. บริหารสัญญา

การบันทึกรายงานผลการพิจารณา

### 3. ตรวจสอบข้อมูล ได้แก่ “วันที่ประกาศ และวันที่สิ้นสุดการประกาศ/รับฟังคำวิจารณ์”

- ตรวจสอบรายละเอียดในช่องทาง อีเมล โทรศัพท์ ว่ามีผู้วิจารณ์ส่งรายละเอียดมาในช่วงวันที่เริ่มต้นและสิ้นสุดหรือไม่ ตามข้อมูลที่ระบุในเอกสาร (ร่าง) รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

#### ข้อมูลโครงการ

A1 เลขที่โครงการ 63087653574  
A2 ชื่อโครงการ ประกวดราคาซื้อชุดเครื่องวิเคราะห์สารประกอบอินทรีย์ที่ระเหยได้ จำนวน 1 ชุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับ	เอกสาร e-Bidding	สถานะ	วันที่ประกาศ	วันที่สิ้นสุดการประกาศ/ รับฟังคำวิจารณ์	รายละเอียด การดำเนินการ
1	ฉบับแรก 63087653574_25630925164534_2.zip	อนุมัติ	25/09/2563	30/09/2563	รายละเอียด

หมายเหตุ : ถ้าต้องการดูรายละเอียดให้คลิก "รายละเอียดการดำเนินการ"

ถ้าต้องการปรับปรุงร่างเอกสาร e-bidding หรือสิ้นสุดการประกาศพิจารณาแล้วให้คลิกปุ่ม "ปรับปรุงร่างเอกสาร e-bidding"

"ไม่สามารถดำเนินการขั้นตอนต่อไปได้ เนื่องจากยังไม่สิ้นสุดการรับฟังคำวิจารณ์"

ถ้าต้องการยกเลิกโครงการให้คลิกปุ่ม "[หยุดดำเนินการ/ยกเลิกโครงการ]"

ปรับปรุงร่างเอกสาร e-bidding

บันทึกเลขที่ และวันที่ประกาศ

เสนอหัวหน้าอนุมัติ

หยุดดำเนินการ/ยกเลิกโครงการ

กลับสู่นำหลัก

### 4. กดปุ่ม “ปรับปรุงร่างเอกสาร e-bidding”

#### ข้อมูลโครงการ

A1 เลขที่โครงการ 63087653574  
A2 ชื่อโครงการ ประกวดราคาซื้อชุดเครื่องวิเคราะห์สารประกอบอินทรีย์ที่ระเหยได้ จำนวน 1 ชุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับ	เอกสาร e-Bidding	สถานะ	วันที่ประกาศ	วันที่สิ้นสุดการประกาศ/ รับฟังคำวิจารณ์	รายละเอียด การดำเนินการ
1	ฉบับแรก 63087653574_25630925164534_2.zip	อนุมัติ	25/09/2563	30/09/2563	รายละเอียด

หมายเหตุ : ถ้าต้องการดูรายละเอียดให้คลิก "รายละเอียดการดำเนินการ"

ถ้าต้องการปรับปรุงร่างเอกสาร e-bidding หรือสิ้นสุดการประกาศพิจารณาแล้วให้คลิกปุ่ม "ปรับปรุงร่างเอกสาร e-bidding"

"ไม่สามารถดำเนินการขั้นตอนต่อไปได้ เนื่องจากยังไม่สิ้นสุดการรับฟังคำวิจารณ์"

ถ้าต้องการยกเลิกโครงการให้คลิกปุ่ม "[หยุดดำเนินการ/ยกเลิกโครงการ]"

4

ปรับปรุงร่างเอกสาร e-bidding

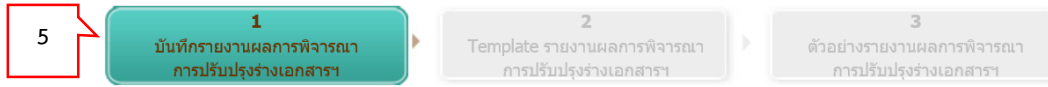
บันทึกเลขที่ และวันที่ประกาศ

เสนอหัวหน้าอนุมัติ

หยุดดำเนินการ/ยกเลิกโครงการ

กลับสู่นำหลัก

## 5.ระบบจะแสดงหน้าจอ “บันทึกรายงานผลการพิจารณาการปรับปรุงร่างเอกสาร”



### ข้อมูลโครงการ

A1	เลขที่โครงการ	63087653574
A2	ชื่อโครงการ	ประกวดราคาซื้อชุดเครื่องวิเคราะห์สารประกอบอินทรีย์ที่ระเหยได้ จำนวน 1 ชุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

\* ต้องการจัดทำ Template รายงานผลการพิจารณาการปรับปรุงร่างเอกสารหรือไม่  ต้องการ  ไม่ต้องการ

### บันทึกข้อความ

B1	* ส่วนราชการ	ภาควิชาพฤกษศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
B2	เรื่อง	รายงานผลการพิจารณาการปรับปรุงร่างประกาศและร่างเอกสารประกวด
B3	* เรียน	คณบดี คณะวิทยาศาสตร์

### รายงานผลการปรับปรุงร่างประกาศและร่างเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑. มีข้อเสนอแนะหรือการวิจารณ์ของสาธารณชนหรือไม่  มี  ไม่มี

B4	
B5	
B6	
B7	
B8	

หมายเหตุ : กรณีมีข้อเสนอแนะมากกว่าที่ระบุที่กำหนด (๕ ข้อ) ให้บันทึกเพิ่มเติมใน Template

๒. ความเห็นของผู้รับผิดชอบในการพิจารณาข้อเสนอแนะ

B9	ความเห็น	<input type="radio"/> ปรับปรุงตามข้อวิจารณ์ <input type="radio"/> ไม่ปรับปรุงตามข้อวิจารณ์
B10	เงื่อนไขในการปรับปรุง	<input type="checkbox"/> มีการปรับปรุงเอกสาร <input type="radio"/> หลังจากได้รับฟังคำวิจารณ์แล้ว <input type="radio"/> เอกสารผิดพลาดในสาระสำคัญ <input type="radio"/> เอกสารผิดพลาดไม่เป็นสาระสำคัญ
B11	เหตุผล	

### ผู้ลงนาม

P1	* คำนำหน้า	ศาสตราจารย์
P2	* ชื่อ	ดร.พลกฤษณ์
P3	* นามสกุล	แสงวณิช
P4	* ตำแหน่ง	คณบดี คณะวิทยาศาสตร์
P5		
P6		

หมายเหตุ : รายการ **ดอกจันสีแดง** หมายถึงต้องบันทึกข้อมูล

**ไม่สามารถบันทึกวันที่เสนอราคาได้ เนื่องจากยังไม่สิ้นสุดการรับฟังคำวิจารณ์**

ยกเลิกรายการข้อมูล

บันทึก

บันทึกวันที่เสนอราคา

ไปขั้นตอนที่ 2

กลับสู่หน้าหลัก

## 6. กรณีไม่มีผู้วิจารณ์ร่างเอกสาร

### 6.1 การเตรียมเอกสารรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

6.1.1 ให้ดำเนินการแก้ไขข้อมูลเอกสาร (ร่าง) รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้ ลบข้อมูลคำว่า (ร่าง) และ ลบข้อมูลรายละเอียดสถานที่ติดต่อเพื่อขอรับทราบข้อมูลเพิ่มเติมและ ส่งข้อเสนอแนะฯ ออก

6.1.2 คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะขึ้นชื่อในเอกสารรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (ข้อ 6.1.1)

6.1.3 จัดส่งเอกสารรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะมายังสายงานพัสดุ เพื่อให้หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุเซ็นกำกับในเอกสาร (ข้อ 6.1.3 )

### ตัวอย่างเอกสาร

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ชุดเครื่องวิเคราะห์สารประกอบอินทรีย์ที่ระเหยได้ จำนวน 1 ชุด

คุณลักษณะทั่วไป  
เป็นเครื่องวิเคราะห์หาปริมาณสารตัวอย่างโดยใช้เทคนิคแก๊สโครมาโตกราฟีพร้อมทั้งมีชุดฉีดสารตัวอย่างของเหลวแบบอัตโนมัติ ควบคุมการทำงานโดยสมบูรณ์แบบด้วยระบบคอมพิวเตอร์

คุณลักษณะในทางเทคนิค

1. เครื่องแก๊สโครมาโตกราฟี (Gas Chromatograph) มีส่วนประกอบซึ่งมีรายละเอียดดังนี้
  - 1.1 ตู้ควบคุมอุณหภูมิ (Column Oven)
    - 1.1.1 สามารถปรับอุณหภูมิในการวิเคราะห์ ได้ตั้งแต่ 2 °C เหนือกว่าอุณหภูมิห้องจนถึงอุณหภูมิ 450 °C
    - 1.1.2 มีความถูกต้องในการปรับอุณหภูมิผิดพลาดไม่เกิน  $\pm 1\%$
    - 1.1.3 ภายใน Column Oven มีปริมาตรสำหรับการใช้งาน 13.7 ลิตร หรือดีกว่า
    - 1.1.4 สามารถตั้งโปรแกรมอุณหภูมิ (Temperature Programming Steps) ได้ 32 ระดับ หรือมากกว่า
    - 1.1.5 สามารถลดอุณหภูมิจาก 450 ถึง 50 องศาเซลเซียส ได้ในเวลาไม่เกิน 4 นาที
    - 1.1.6 สามารถตั้งเวลาในการโปรแกรมอุณหภูมิได้ 9,999.99 นาที หรือดีกว่า
    - 1.1.7 มีโหมดมาตรฐานสำหรับเรื่องการประหัดแก๊ส
    - 1.1.8 มีระบบไฟส่องสว่างภายในตู้ควบคุมอุณหภูมิ
  - 1.2 ชุดฉีดสารตัวอย่าง (Sample Injection Ports)
    - 1.2.1 มีชุดฉีดสารแบบ Split/Splitless Injector Unit จำนวน 1 ชุด
      - 1.2.1.1 สามารถตั้งอุณหภูมิได้สูงที่สุดอย่างน้อย 450 องศาเซลเซียส
      - 1.2.1.2 มีระบบที่ช่วยในการเปลี่ยน insert โดยไม่จำเป็นต้องใช้อุปกรณ์ใดๆ ช่วย
      - 1.2.1.3 สามารถตั้งค่า Split ratio ได้สูงที่สุดถึง 9,999 : 1 หรือดีกว่า
    - 1.2.2 มีชุดฉีดสารแบบ On-Column Injector Unit จำนวน 1 ชุด
      - 1.2.2.1 สามารถตั้งอุณหภูมิได้สูงที่สุดอย่างน้อย 450 องศาเซลเซียส
      - 1.2.2.2 สามารถตั้งโปรแกรมอุณหภูมิ (Temperature Programming Steps) ได้อย่างน้อย 7 ระดับ
  - 1.3 ชุดควบคุมอัตราการไหลของก๊าซ (Flow Control Unit)

มีระบบควบคุมอัตราการไหลของก๊าซที่มีประสิทธิภาพ

สามารถควบคุมอัตราการไหลของก๊าซแบบความเร็วเชิงเส้นให้คงที่ (Constant Linear Velocity) หรือระบบที่ดีกว่าที่ให้การวิเคราะห์ที่มีความแม่นยำมากยิ่งขึ้น

สามารถตั้งความดันได้ตั้งแต่ 0 ถึง 1,035 kPa หรือดีกว่า

สามารถตั้งโปรแกรมความดันและอัตราการไหลของก๊าซได้ถึง 7 ระดับ หรือมากกว่า

มีระบบ Pressure sensor และ Flow sensor สำหรับตรวจสอบความถูกต้องของ Pressure และ Flow rate

ผู้จัดทำ จันทิพย์ กิ่ง นนท์

ผู้ตรวจ

ผู้ตรวจ

## ตัวอย่างเอกสาร

5

2.33. แก้วสี่เหลี่ยมนี้จะปฏิบัติการแบบมีฟังก์ชันและฟังก์ชันบน ที่นี้ทำจากฟองน้ำรุ่นด้วย PVC หรือ PU มีเนื้อละเอียดปรับระดับได้ จำนวน 1 ตัว

### 3. เงื่อนไขการส่งมอบและการรับประกัน

- 3.1 ผู้ขายต้องจัดตั้งเครื่องมือและทดสอบการทำงานของเครื่องจนกระทั่งสามารถใช้งานได้เป็นอย่างดี
- 3.2 ผู้ขายจะต้องจัดฝึกอบรมผู้ใช้งานจนสามารถปฏิบัติการได้ จำนวนอย่างน้อย 1 ครั้ง จนกว่าผู้ใช้งานจะสามารถใช้งานได้เป็นอย่างดี โดยผู้ขายจะเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม
- 3.3 ผู้ขายจะต้องเข้ามาบำรุงรักษาและตรวจเช็คให้เครื่องมือใช้งานได้เป็นอย่างดีตลอดระยะเวลาการรับประกัน จำนวนอย่างน้อย 5 ครั้ง โดยเข้ามาบำรุงรักษาและตรวจเช็ค 1 ครั้งต่อปี หรือเวลาที่มีการแจ้งเหตุข้อผิดพลาด
- 3.4 มีเอกสารคู่มือการใช้งานภาษาไทยและภาษาอังกฤษ จำนวน 1 ชุด เป็นอย่างน้อย
- 3.5 รับประกันคุณภาพอย่างน้อย 5 ปี

### หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการประกวดราคาครั้งนี้ ภาควิชาจุลชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จะพิจารณาคัดเลือกผู้เสนอราคา



### คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะ

ลงชื่อ สุทธา จินทร์ประทีป นภสร ประธานกรรมการ  
(รองศาสตราจารย์ ดร.สุชาดา จินทร์ประทีป นภสร)

ลงชื่อ วิรัชชัย กรรมการ  
(อาจารย์ ดร.สุวิสา ณ ป้อมเพ็ชร)

ลงชื่อ วิวัฒน์ อดิชา กรรมการและเลขานุการ  
(นายวิวัฒน์ศักดิ์ จงพิศอบริวุฒญา)

## 6.2 บันทึกรายละเอียด (กรณีไม่มีผู้วิจารณ์ร่างเอกสารประกวดราคา)

6.2.1 ต้องการจัดทำ Template รายงานผลการพิจารณาปรับปรุงร่างเอกสารหรือไม่  
เลือก “ต้องการ”

6.2.2 ส่วนราชการ (B1) : ระบุข้อมูล “ คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย”

6.2.3 เรียง (B3) : ตามผู้มีอำนาจในการจัดซื้อ เช่น

- อธิการบดี ผ่าน คณบดี คณะวิทยาศาสตร์ ,
- รองอธิการบดี (.....(ระบุชื่อ).....) ผ่าน คณบดี คณะวิทยาศาสตร์ ,
- คณบดี คณะวิทยาศาสตร์ ผ่าน หัวหน้าภาควิชา.....

6.2.4 มีข้อเสนอแนะหรือการวิจารณ์ของสาธารณชนหรือไม่

6.2.4.1 ถ้ามี กดเลือก “มี”

6.2.4.2 ถ้าไม่มี กดเลือก “ไม่มี”

1 บันทึกรายงานผลการพิจารณาการปรับปรุงร่างเอกสาร

2 Template รายงานผลการพิจารณาการปรับปรุงร่างเอกสาร

3 ตัวอย่างรายงานผลการพิจารณาการปรับปรุงร่างเอกสาร

ข้อมูลโครงการ

A1 เลขที่โครงการ 63087653574

A2 ชื่อโครงการ ประกวดราคาซื้อชุดเครื่องวิเคราะห์สารประกอบอินทรีย์ที่ระเหยได้ จำนวน 1 ชุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bid) 6.2.1

\* ต้องการจัดทำ Template รายงานผลการพิจารณาการปรับปรุงร่างเอกสาร หรือไม่  ต้องการ  ไม่ต้องการ

บันทึกข้อความ

B1 ส่วนราชการ คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 6.2.2

B2 เรื่อง รายงานผลการพิจารณาการปรับปรุงร่างประกาศและร่างเอกสารประกวดราคา 6.2.3

B3 \*เรียง คณบดี คณะวิทยาศาสตร์

รายงานผลการปรับปรุงประกาศและร่างเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ 6.2.4.2

๑. มีข้อเสนอแนะหรือการวิจารณ์ของสาธารณชนหรือไม่  มี  ไม่มี

B4

B5

B6

B7

B8

## 6.2.5 กรณีไม่มีผู้วิจารณ์

เงื่อนไขในการปรับปรุง : กดเลือก “มีการปรับปรุงเอกสาร”

6.2.6 กำหนดเงื่อนไขในการปรับปรุง (B10) : กดเลือก “เอกสารผิดพลาดไม่เป็นสาระสำคัญ”

6.2.7 ผู้ลงนาม (P1-P3) : “ระบุชื่อของประธานคณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ”

6.2.8 ตำแหน่ง (P4) : “ระบุตำแหน่งประธานคณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ”

6.2.9 กดปุ่ม “บันทึก”

6.2.10 ต้องการบันทึก กดปุ่ม “OK”

6.2.11 กดปุ่ม “ปรับปรุงร่าง ฯ”

๒. ความเห็นของผู้รับผิดชอบในการพิจารณาข้อเสนอแนะ	
B9	ความเห็น <input type="radio"/> ปรับปรุงตามข้อวิจารณ์ <input type="radio"/> ไม่ปรับปรุงตามข้อวิจารณ์
B10	เงื่อนไขในการปรับปรุง <input checked="" type="checkbox"/> มีการปรับปรุงเอกสาร <input type="radio"/> หลังจากได้รับฟังคำวิจารณ์แล้ว <input type="radio"/> เอกสารผิดพลาดในสาระสำคัญ <input checked="" type="radio"/> เอกสารผิดพลาดไม่เป็นสาระสำคัญ
B11	เหตุผล เอกสารผิดพลาดไม่เป็นสาระสำคัญ
ผู้ลงนาม	
P1	* คำนามหน้า รองศาสตราจารย์
P2	* ชื่อ ดร.สุชาดา
P3	* นามสกุล จันทร์ประทีป นภสาร
P4	* ตำแหน่ง ประธานคณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
P5	
P6	

หมายเหตุ : รายการ **ดอกจันสีแดง** หมายถึงต้องกรอกข้อมูล

ยกเลิกรายการข้อมูล **บันทึก** ปรับปรุงร่าง ฯ ไปขั้นตอนที่ 2 กลับสู่หน้าหลัก

process3.gprocurement.go.th says

ต้องการบันทึกรายงานผลการพิจารณาการปรับปรุงร่างเอกสารฯ ใช่หรือไม่

6.2.10

OK

Cancel

๒. ความเห็นของผู้รับผิดชอบในการพิจารณาข้อเสนอแนะ	
B9	ความเห็น <input type="radio"/> ปรับปรุงตามข้อวิจารณ์ <input type="radio"/> ไม่ปรับปรุงตามข้อวิจารณ์
เงื่อนไขในการปรับปรุง <input checked="" type="checkbox"/> มีการปรับปรุงเอกสาร	
B10	กำหนดเงื่อนไขในการปรับปรุง <input type="radio"/> หลังจากได้รับฟังคำวิจารณ์แล้ว <input type="radio"/> เอกสารผิดพลาดในสาระสำคัญ <input checked="" type="radio"/> เอกสารผิดพลาดไม่เป็นสาระสำคัญ
B11	เหตุผล <input type="text"/>
ผู้ลงนาม	
P1	* คำนามหน้า <input type="text" value="รองศาสตราจารย์"/>
P2	* ชื่อ <input type="text" value="ดร.สุชาติ"/>
P3	* นามสกุล <input type="text" value="จันทร์ประทีป นภากาศ"/>
P4	* ตำแหน่ง <input type="text" value="ประธานกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ"/>
P5	<input type="text"/>
P6	<input type="text"/>

หมายเหตุ : รายการ **ดอกจันสีแดง** หมายถึงต้องบันทึกข้อมูล

6.2.11

ยกเลิกรายการข้อมูล

บันทึก

ปรับปรุงร่าง ฯ

ไปขั้นตอนที่ 2

กลับสู่หน้าหลัก

## 7. การจัดทำร่างเอกสารประกวดราคา

### 7.1 รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (B1)

- 7.1.1 ดำเนินการ**ลบไฟล์**ร่างรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (โดยการกดคลิกที่รูปถังขยะ)
- 7.1.2 ต้องการลบไฟล์ข้อมูลหรือไม่ **“กดปุ่ม OK”**
- 7.1.3 ดำเนินการ**แนบไฟล์**เอกสารรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (เอกสารที่ได้ดำเนินการแก้ไขรายละเอียดตาม ข้อ 6.1.1 -6.1.3) **โดยตั้งชื่อไฟล์เอกสาร**  
- รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ.....(ระบุชื่อครุภัณฑ์).....



**ข้อมูลโครงการ**

A1 เลขที่โครงการ 63087653574

A2 ชื่อโครงการ ประกวดราคาซื้อชุดเครื่องวิเคราะห์สารประกอบอินทรีย์ที่ระเหยได้ จำนวน 1 ชุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

A3 ตามประกาศของ คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

A31 \* ตามเอกสารให้เรียกว่า  ประเภท

**เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคา**

รายการ	ชื่อไฟล์ที่แนบ	ขนาดไฟล์
B1 * รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ <input type="button" value="Browseไฟล์ใหญ่"/>	<input type="button" value="Choose File"/> No file chosen ร่างสเปคกลางชุดวิเคราะห์.pdf	2.7 MB

1.เอกสารแนบท้าย จะต้องเป็นเอกสารนามสกุล .pdf และมีขนาดไม่เกิน 5 เมกะไบต์ โดยแนบครั้งละ 1 ไฟล์ จะแนบกี่ครั้งก็ได้  
2.กดปุ่ม[Browse]กรณีแนบไฟล์ไม่เกิน 5 เมกะไบต์ และกดปุ่ม[Browseไฟล์ใหญ่]กรณีแนบไฟล์เกิน 5 เมกะไบต์

process3.gprocurement.go.th says

ต้องการลบไฟล์ข้อมูลหรือไม่ ?

## 7.2 การขอรับ/ซื้อเอกสารประกวดราคา บันทึกการเสนอราคา (E16-E19)

### 7.2.1 กดปุ่ม “บันทึกการเสนอราคา”

7.2.1.1 **ดำเนินการจัดเตรียมข้อมูล** กำหนดวันรับเอกสาร วันสิ้นสุดการรับเอกสาร และวันยื่นข้อเสนอ (ในระบบ e-GP) และ วันพิจารณาเอกสาร โดยจะต้องดำเนินการประสานคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์เพื่อกำหนดวันพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอ (เพื่อใช้เป็นข้อมูลลงระบบตาม ข้อ (7.2.2-7.2.5))

7.2.1.2 **การกำหนดวันรับเอกสาร วันสิ้นสุดการรับเอกสาร ให้กำหนดตามระเบียบกระทรวงการคลังว่า ด้วยการจัดซื้อจัดจ้างข้อ 51 (1) –(4) ดังนี้**

1. ข้อ 51 (1) การซื้อหรือจ้างครั้งหนึ่ง ซึ่งมีวงเงินเกิน 500,000.00 บาท แต่ไม่เกิน 5,000,000.00 บาท ให้กำหนดไม่น้อยกว่า 5 วันทำการ
2. ข้อ 51 (2) การซื้อหรือจ้างครั้งหนึ่ง ซึ่งมีวงเงินเกิน 5,000,000.00 บาท แต่ไม่เกิน 10,000,000.00 บาท ให้กำหนดไม่น้อยกว่า 10 วันทำการ
3. ข้อ 51 (3) การซื้อหรือจ้างครั้งหนึ่ง ซึ่งมีวงเงินเกิน 10,000,000.00 บาท แต่ไม่เกิน 50,000,000.00 บาท ให้กำหนดไม่น้อยกว่า 12 วันทำการ
4. ข้อ 51 (4) การซื้อหรือจ้างครั้งหนึ่ง ซึ่งมีวงเงินเกิน 50,000,000.00 บาท ขึ้นไป ให้กำหนดไม่น้อยกว่า 20 วันทำการ

การจำหน่ายเอกสาร	
E10	*มีการจำหน่ายเอกสารหรือไม่ <input type="radio"/> จำหน่าย <input checked="" type="radio"/> แจกจ่าย
E11	ประเภทเงินรายได้จากการจำหน่ายของ <input type="button" value="บันทึกประเภทเงินรายได้"/>
การสอบถามเพิ่มเติมเกี่ยวกับสถานที่หรือแบบรูปรายละเอียด	
E9-1	* ต้องการให้สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับสถานที่หรือแบบรูปรายละเอียดทางอีเมลหรือไม่ <input type="radio"/> ต้องการ <input checked="" type="radio"/> ไม่ต้องการ
E9-2	อีเมลสำหรับ <input type="text"/> <span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">7.2.1</span>
การขอรับ/ซื้อเอกสารประกวดราคา บันทึกการเสนอราคา	
E16	ในวันที่ <input type="text"/> ระบุเป็นปีพุทธศักราชในรูปแบบ วาดดปปปป
E17	ถึงวันที่ <input type="text"/> ระบุเป็นปีพุทธศักราชในรูปแบบ วาดดปปปป
E18	* ตั้งแต่เวลา <input type="text" value="08.30"/> น. ระบุเวลาในรูปแบบ (HHMM)
E19	* ถึงเวลา <input type="text" value="16.30"/> น. ระบุเวลาในรูปแบบ (HHMM)
E20	สถานที่ขอรับ/ซื้อเอกสารประกวดราคา <input type="text"/>
การยื่นข้อเสนอและใบเสนอราคา	
E21	เจ้าหน้าที่ของ <input type="text"/>
E22	ในวันที่ <input type="text"/> ระบุเป็นปีพุทธศักราชในรูปแบบ วาดดปปปป
E23	* ตั้งแต่เวลา <input type="text" value="08.30"/> น. ระบุเวลาในรูปแบบ (HHMM)
E24	* ถึงเวลา <input type="text" value="16.30"/> น. ระบุเวลาในรูปแบบ (HHMM)
E25	สถานที่ยื่นข้อเสนอและใบเสนอราคา <input type="text"/>

7.2.2 ประกาศ ณ วันที่ (S1) : ระบุวันที่ ที่กำหนดให้เป็นวันรับเอกสารวันแรก  
ในระบบ E-GP

7.2.3 กำหนดขอรับ/ซื้อเอกสาร (N4-N5) :

ตั้งแต่วันที่ ..... ระบบจะดึงข้อมูลช่อง (S1) 09/10/2563.....

ถึงวันที่.....(ระบุวันที่วันรับเอกสารวันสุดท้าย) เช่น 19/10/2563.....

7.2.4 กำหนดวันเสนอราคา (E11) : ระบบจะกำหนดวันที่มาให้ภายหลังจากวันรับเอกสาร  
วันสุดท้าย (N5) ไม่ต้องคีย์ข้อมูล

7.2.5 กำหนดตรวจสอบเอกสารเสนอราคา (E17) : ระบบจะกำหนดวันที่มาให้ภายหลังจากวัน  
วันเสนอราคา (E11)

7.2.6 กดปุ่ม “บันทึก”

บันทึกวันที่เสนอราคา

พารามิเตอร์	หัวข้อ	หลักเกณฑ์	การบันทึกวันที่			สถานะ
			ตั้งแต่วันที่	จนถึงวันที่	จำนวนวัน	
S1	ประกาศ ณ วันที่		09/10/2563	7.2.2		
N4-N5	กำหนดขอรับ/ซื้อเอกสาร	ต้องเริ่มตั้งแต่วันที่ประกาศ และช่วงเวลาการขอรับและซื้อเอกสาร ไม่น้อยกว่า 3 วันทำการ	09/10/2563			
E11	กำหนดวันเสนอราคา	ต้องเป็นวันหลังวันสิ้นสุดการขอรับ/ซื้อเอกสาร (N5)				
E17	กำหนดวันตรวจสอบเอกสารเสนอราคา	ต้องเป็นวันหลังสิ้นสุดการเสนอราคา (E11) และเป็นวันทำการ				

บันทึก ออก

บันทึกวันที่เสนอราคา

พารามิเตอร์	หัวข้อ	หลักเกณฑ์	การบันทึกวันที่			สถานะ
			ตั้งแต่วันที่	จนถึงวันที่	จำนวนวัน	
S1	ประกาศ ณ วันที่		09/10/2563	7.2.3		
N4-N5	กำหนดขอรับ/ซื้อเอกสาร	ต้องเริ่มตั้งแต่วันที่ประกาศ และช่วงเวลาการขอรับและซื้อเอกสาร ไม่น้อยกว่า 3 วันทำการ	09/10/2563	19/10/2563		
E11	กำหนดวันเสนอราคา	ต้องเป็นวันหลังวันสิ้นสุดการขอรับ/ซื้อเอกสาร (N5)	20/10/2563	7.2.4		
E17	กำหนดวันตรวจสอบเอกสารเสนอราคา	ต้องเป็นวันหลังสิ้นสุดการเสนอราคา (E11) และเป็นวันทำการ	21/10/2563	7.2.5		
				7.2.6		

บันทึก ออก

## 7.2.7 ต้องการจัดเก็บข้อมูลวันที่จัดทำเอกสารใช่หรือไม่ กดปุ่ม “OK”

process3.gprocurement.go.th says

ต้องการจัดเก็บข้อมูล วันที่จัดทำเอกสาร ใช่หรือไม่

7.2.7

OK Cancel

## 7.2.8 ตรวจสอบจำนวนวันตามต้องเป็นไปตามรายละเอียดของคู่มือข้อ 7.2.1.2

บันทึกวันที่เสนอราคา						
พารามิเตอร์	หัวข้อ	หลักเกณฑ์	การบันทึกวันที่			สถานะ
			ตั้งแต่วันที่	จนถึงวันที่	จำนวนวัน	
S1	ประกาศ ณ วันที่		09/10/2563		7.2.8	✓
N4-N5	กำหนดขอรับ/ชื่อเอกสาร	ต้องเริ่มตั้งแต่วันที่ประกาศ และช่วงเวลาการขอรับและชื่อเอกสาร ไม่น้อยกว่า 3 วันทำการ	09/10/2563	19/10/2563	5	✓
E11	กำหนดวันเสนอราคา	ต้องเป็นวันหลังวันสิ้นสุดการขอรับ/ชื่อเอกสาร (N5)	20/10/2563			✓
E17	กำหนดวันตรวจสอบเอกสารเสนอราคา	ต้องเป็นวันหลังสิ้นสุดการเสนอราคา (E11) และเป็นวันทำการ	21/10/2563			✓

บันทึก ออก

### 7.3 กดปุ่ม “บันทึก”

### 7.4 กดปุ่ม ต้องการบันทึกร่างเอกสารประกวดราคา ใช่หรือไม่ กดปุ่ม “OK”

### 7.5 กดปุ่ม “ไปขั้นตอนที่ 2”

การจ่ายเงินล่วงหน้า	
J1	*มีการจ่ายเงินล่วงหน้าหรือไม่ <input type="radio"/> มี <input checked="" type="radio"/> ไม่มี
J2	ถ้ามี ให้ผู้เสนอกรกรรับเงินล่วงหน้าไม่เกินอัตราร้อยละ <input type="text"/> ของราคาพัสดุที่เสนอขาย
ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่นๆ	
K1	<input type="checkbox"/> เงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. <input type="text"/>
K2	<input type="checkbox"/> เงินกู้จาก <input type="text"/>
K3	<input type="checkbox"/> เงินช่วยเหลือจาก <input type="text"/>
K4	<input checked="" type="checkbox"/> อื่นๆ ระบุ <input type="text"/> เงินงบประมาณแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔
การสอบถามและรายละเอียดทางเว็บไซต์	
M1	*สอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข <input type="text"/> 0-2218-5374-5 บันทึกหมายเลขโทรศัพท์ (0-2123-4567 ต่อ 12)
M2	*ดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ <input type="text"/> www.procurement.chula.ac.th
ผู้ลงนามประกาศเชิญชวน	
P1	*ตำแหน่ง <input type="text"/> ผู้ช่วยศาสตราจารย์
P2	*ชื่อ <input type="text"/> ดร.ปมทอง
P3	*นามสกุล <input type="text"/> มาลากุล ณ อยุธยา
P4	*ตำแหน่ง <input type="text"/> รองอธิการบดี
P5	<input type="text"/> ปฏิบัติการแทนอธิการบดี
P6	<input type="text"/>

หมายเหตุ : รายการ **ดอกจันสีแดง** หมายถึงต้องบันทึกข้อมูล

✓ : แนบไฟล์เอกสารสำเร็จแล้ว 🕒 : อยุ่ระหว่าง Upload ไฟล์เอกสาร

อักขระพิเศษที่ไม่ควรพิมพ์ในระบบ ได้แก่ " , " , ! , # , \$ , & , ^ , \* , / , \ , ; , ; ; , ENTER(ขึ้นบรรทัดใหม่) เพราะจะทำให้ไม่สามารถบันทึกข้อมูลในระบบได้

process3.gprocurement.go.th says

ต้องการบันทึกร่างเอกสารประกวดราคา ใช่หรือไม่

## 7.6 Template ร่างเอกสารประกวดราคา

### 7.6.1 ลบคำว่า (ร่าง) ออก

- สำหรับรายละเอียดอื่นใน Template ร่างเอกสารประกวดราคา ไม่ต้องแก้ไข แต่จะต้องตรวจสอบรายละเอียดให้ตรงกับเอกสารประกวดราคา ที่ได้ดำเนินการขึ้นประกาศเผยแพร่ให้สาธารณชนไปแล้ว เช่น สถานที่ส่งมอบ กำหนดส่งมอบ กำหนดยื่นราคา การรับประกันชำรุดบกพร่อง เอกสารที่ให้อื่นเพิ่มเติม

1 จัดทำร่างเอกสาร ประกวดราคา 7.6

2 Templateร่างเอกสาร ประกวดราคา 7.6.1

3 ตัวอย่างร่างเอกสาร ประกวดราคา


4 Templateร่างเอกสาร ประกาศเชิญชวน

5 ตัวอย่างร่างเอกสาร ประกาศเชิญชวน

Template ร่างเอกสารประกวดราคา

Font 16

(ร่าง)



เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
เลขที่ .....

การซื้อชุดเครื่องวิเคราะห์สารประกอบอินทรีย์ที่ระเหยได้ จำนวน ๑ ชุด  
ตามประกาศ คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
ลงวันที่ ตุลาคม ๒๕๖๓

คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ซึ่งต่อไปเรียกว่า "คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์  
มหาวิทยาลัย" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

- Template ร่างเอกสารประกวดราคาไม่ต้องแก้ไข แต่จะต้องตรวจสอบรายละเอียดให้ตรงกับเอกสารประกวดราคา ที่ได้ดำเนินการขึ้นประกาศเผยแพร่ให้สาธารณชนไปแล้ว เช่น สถานที่ส่งมอบ กำหนดส่งมอบ กำหนดยื่นราคา หลักเกณฑ์การพิจารณา การทำสัญญาซื้อขาย อัตราค่าปรับ การรับประกันชำรุดบกพร่อง

1 จัดทำร่างเอกสารประกวดราคา

2 **Templateร่างเอกสารประกวดราคา**

3 ตัวอย่างร่างเอกสารประกวดราคา

4 Templateร่างเอกสารประกาศเชิญชวน

5 ตัวอย่างร่างเอกสารประกาศเชิญชวน

**Template ร่างเอกสารประกวดราคา**

เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
เลขที่ .....

การซื้อชุดเครื่องวิเคราะห์สารประกอบอินทรีย์ที่ระเหยได้ จำนวน ๑ ชุด  
ตามประกาศ คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
ลงวันที่ ตุลาคม ๒๕๖๓

คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

1 จัดทำร่างเอกสารประกวดราคา

2 **Templateร่างเอกสารประกวดราคา**

3 ตัวอย่างร่างเอกสารประกวดราคา

4 Templateร่างเอกสารประกาศเชิญชวน

5 ตัวอย่างร่างเอกสารประกาศเชิญชวน

**Template ร่างเอกสารประกวดราคา**

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ ภาควิชาจุลชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ให้ส่งมอบพัสดุ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ ชุดเครื่องวิเคราะห์สารประกอบอินทรีย์ที่ระเหยได้ จำนวน ๑ ชุด ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

7.6.2 ข้อ 4.6 ระบบจะแสดงวันที่ยื่นข้อเสนอมาให้ “**ตรวจสอบข้อมูล**”วันที่ให้ตรงกับวันที่  
ที่ได้รับใบได้ ตาม (รายละเอียดของคู่มือ ข้อ 7.2.4 กำหนดวันเสนอราคา (E11))

1 จัดทำร่างเอกสารประกวดราคา

2 **Templateร่างเอกสารประกวดราคา**

3 ตัวอย่างร่างเอกสารประกวดราคา

4 Templateร่างเอกสารประกวดเชิงชวน

5 ตัวอย่างร่างเอกสารประกวดเชิงชวน

**Template ร่างเอกสารประกวดราคา**

อิลีกทรอนิกส์ตรวจสอบภายใน ๓ วัน

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ  
ราคา ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไข  
เอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย  
อิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๓ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือ  
ตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการ  
เสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสาร  
ประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน  
ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการ  
เสนอราคาให้แก่ คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

1 จัดทำร่างเอกสารประกวดราคา

2 **Templateร่างเอกสารประกวดราคา**

3 ตัวอย่างร่างเอกสารประกวดราคา

4 Templateร่างเอกสารประกวดเชิงชวน

5 ตัวอย่างร่างเอกสารประกวดเชิงชวน

**Template ร่างเอกสารประกวดราคา**

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอของทุกสาขาและทุกความถี่แจ้งในระบบและผลการเสนอราคาพิเศษ  
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)

**๕. หลักเกณฑ์และสิทธิ์ในการพิจารณา**

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ คณะวิทยาศาสตร์  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จะพิจารณาคัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ  
กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ คณะวิทยาศาสตร์  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อ  
เสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการ  
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอ  
เอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่ขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไป  
จากเงื่อนไขที่คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคา  
อิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอ

**Template ร่างเอกสารประกวดราคา**

๘. อัตราค่าปรับ  
 ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง  
 ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๕ ปี นับถัดจากวันที่ คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องรีบจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ  
 ๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อคณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินงบประมาณแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ แล้วเท่านั้น

การจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้จะมีการลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ต่อเมื่อพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ มีผลใช้บังคับ และได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ จากสำนักงบประมาณแล้ว และกรณีที่หน่วยงานของรัฐไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณเพื่อการจัดหาในครั้งดังกล่าวหน่วยงานของรัฐสามารถยกเลิกการจัดหาได้

### 7.6.3 กดปุ่ม “บันทึก”

จิงสำรวจเอกสาร ประกวดราคา > **Templateร่างเอกสาร ประกวดราคา** > พิมพ์ร่างเอกสาร ประกวดราคา > Templateร่างเอกสาร ประกวดเชิญชวน > พิมพ์ร่างเอกสาร ประกวดเชิญชวน

**Template ร่างเอกสารประกวดราคา**

จิงสำรวจเอกสาร ประกวดราคา

จิงสำรวจหรือโทรเบียดสำรวจแต่ไม่เพียงพอที่จะหาการจัดซื้อครั้งต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

**๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ**  
 ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

**๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ**  
 คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือทำสัญญากับคณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ไว้ชั่วคราว

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
 พฤศจิกายน ๒๕๖๓

7.6.3

ดูประวัติฉบับเต็ม > Template มาตรฐาน > ย้อนกลับหน้าจอหน้า 1 > **บันทึก** > ไปยังจอหน้า 3 > กลับสู่หน้าหลัก

## 7.6.4 ต้องการบันทึก Template ร่างเอกสารประกวดราคา ใช่หรือไม่ กดปุ่ม “OK”



## 7.6.5 กดปุ่ม “ไปขั้นตอนที่ 3”

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้อาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

**๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ**

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

**๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ**

คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับคณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ไว้ชั่วคราว

คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
ตุลาคม ๒๕๖๓

7.6.5

ดูพารามิเตอร์    Template มาตรฐาน    ย้อนกลับขั้นตอนที่ 1    บันทึก    **ไปขั้นตอนที่ 3**    กลับสู่หน้าหลัก

## 7.6.6 กดปุ่ม “พิมพ์”

ผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

### ๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

### ๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับคณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ไว้ชั่วคราว

คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตุลาคม ๒๕๖๓

7.6.6

ย้อนกลับขั้นตอนที่ 2

พิมพ์

ไปขั้นตอนที่ 4

กลับสู่หน้าหลัก

## 7.6.7 เงื่อนไขการพิมพ์ คลิกเลือก “มีตราครุฑ/Logo” แล้ว กด “ตกลง”

### เงื่อนไขการพิมพ์

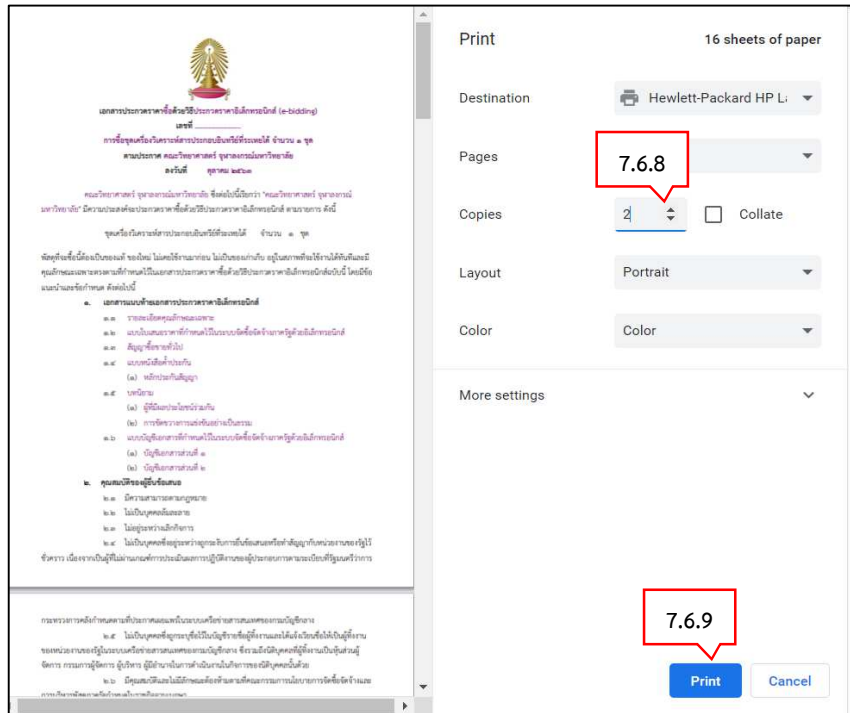
โปรดระบุเงื่อนไขการพิมพ์

7.6.7  มีตราครุฑ/Logo  
 ไม่มีตราครุฑ/Logo

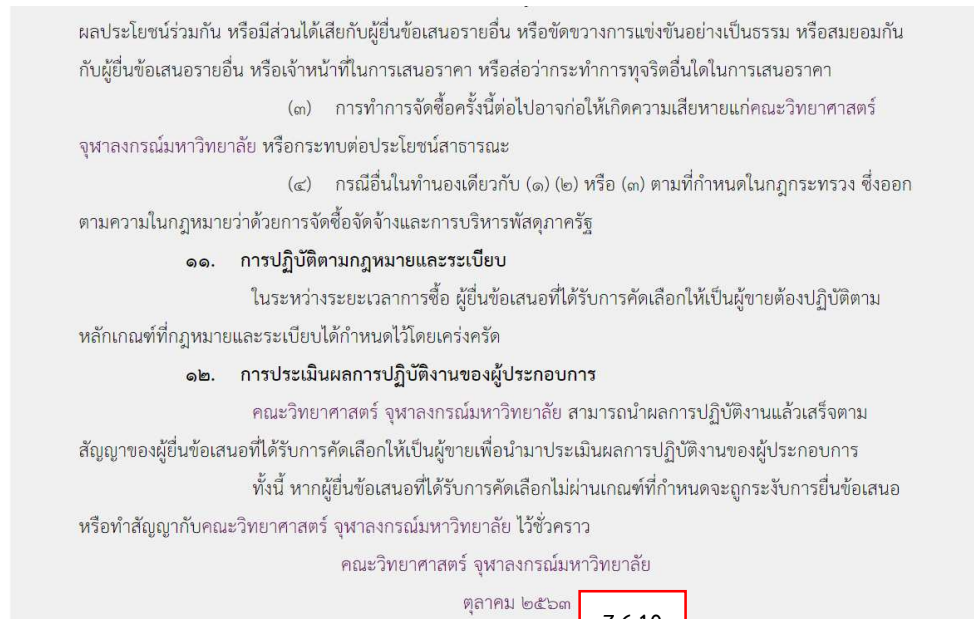
ตกลง ออก

## 7.6.8 ระบุจำนวนเอกสาร “ 2 ชุด”

## 7.6.9 กดปุ่ม “Print”



## 7.6.10 กดปุ่ม “ไปขั้นตอนที่ 4”



## 7.6.11 Template ร่างเอกสารประกาศเชิญชวน

### 7.6.11.1 ลบคำว่า (ร่าง) ออก

1 2 3 4 5

7.6.11 Templateร่างเอกสารประกวดราคา ตัวอย่างร่างเอกสารประกวดราคา Templateร่างเอกสารประกาศเชิญชวน ตัวอย่างร่างเอกสารประกาศเชิญชวน

Template ร่างเอกสารประกาศเชิญชวน

7.6.11.1

ร่าง

ประกาศ คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
เรื่อง ประกวดราคาซื้อชุดเครื่องวิเคราะห์สารประกอบอินทรีย์ที่ระเหยได้ จำนวน ๑ ชุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อชุดเครื่องวิเคราะห์สารประกอบอินทรีย์ที่ระเหยได้ จำนวน ๑ ชุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานซื้อในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๘๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านแปดแสนบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

1 2 3 4 5

จัดทำร่างเอกสารประกวดราคา Templateร่างเอกสารประกวดราคา ตัวอย่างร่างเอกสารประกวดราคา Templateร่างเอกสารประกาศเชิญชวน ตัวอย่างร่างเอกสารประกาศเชิญชวน

Template ร่างเอกสารประกาศเชิญชวน

B I U S

ประกาศ คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
เรื่อง ประกวดราคาซื้อชุดเครื่องวิเคราะห์สารประกอบอินทรีย์ที่ระเหยได้ จำนวน ๑ ชุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อชุดเครื่องวิเคราะห์สารประกอบอินทรีย์ที่ระเหยได้ จำนวน ๑ ชุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานซื้อในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๘๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านแปดแสนบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

## 7.6.12 กดปุ่ม “บันทึก”

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๓ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.it.chula.ac.th](http://www.it.chula.ac.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือ สอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๒๒๑๘-๕๐๗๐-๑ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

(ศาสตราจารย์ดร.พลกฤษณ์ แสงวงษ์)  
คณบดี คณะวิทยาศาสตร์

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ ขอรับเอกสารจนถึงวันเสนอราคา

7.6.12

ดูตารางมีเดอร์    Template มาตรฐาน    ย้อนกลับขั้นตอนที่ 3    บันทึก    ไปขั้นตอนที่ 5    กลับสู่หน้าหลัก

## 7.6.13 ต้องการบันทึก Template ร่างเอกสารประกาศเชิญชวน ใช่หรือไม่ กดปุ่ม “OK”

process3.gprocurement.go.th says

ต้องการบันทึก Template ร่างเอกสารประกาศเชิญชวน ใช่หรือไม่

7.6.13    OK    Cancel

### 7.6.14 กดปุ่ม “ไปขั้นตอนที่ 5”

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.it.chula.ac.th](http://www.it.chula.ac.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๒๒๑๘-๕๐๗๐-๑ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

(ศาสตราจารย์ดร.พลกฤษณ์ แสงวณิช)  
คณบดี คณะวิทยาศาสตร์

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ ขอรับเอกสารจนถึงวันเสนอราคา

7.6.14

ดูพารามิเตอร์    Template มาตรฐาน    ย้อนกลับขั้นตอนที่ 3    มั่นทีก    ไปขั้นตอนที่ 5    กลับสู่หน้าหลัก

### 7.6.15 กดปุ่ม “พิมพ์”

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.it.chula.ac.th](http://www.it.chula.ac.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๒๒๑๘-๕๐๗๐-๑ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

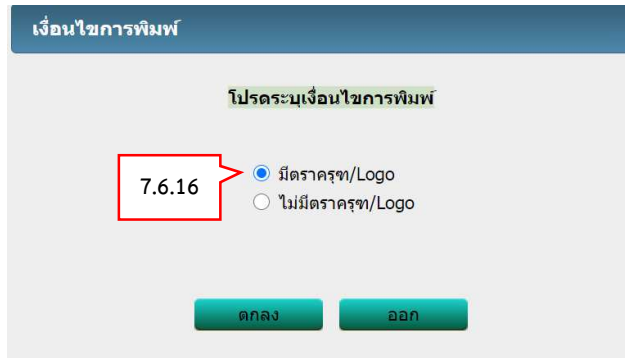
(ศาสตราจารย์ดร.พลกฤษณ์ แสงวณิช)  
คณบดี คณะวิทยาศาสตร์

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ ขอรับเอกสารจนถึงวันเสนอราคา

7.6.15

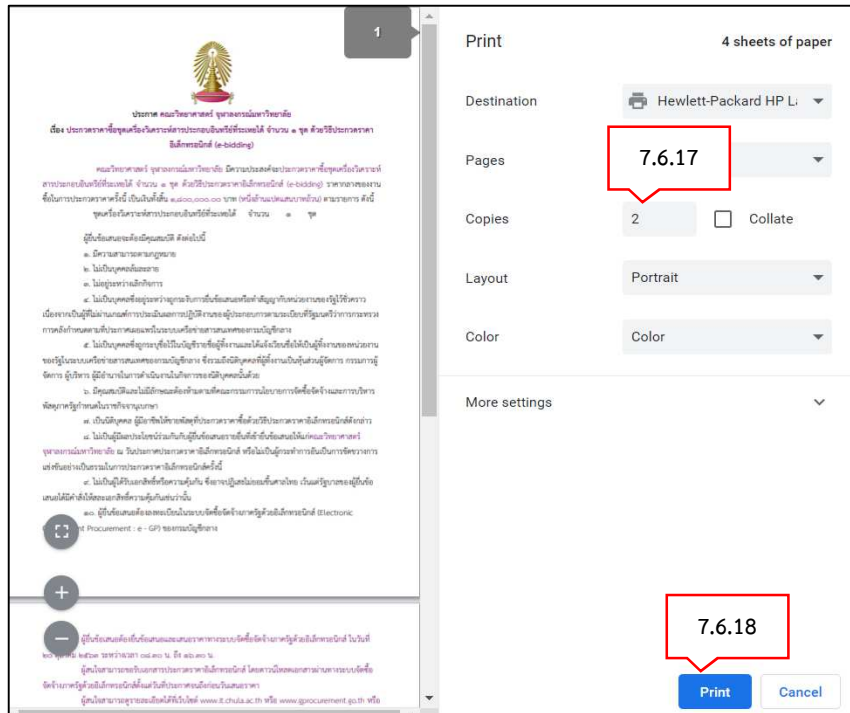
ย้อนกลับขั้นตอนที่ 4    พิมพ์    กลับสู่หน้าหลัก

### 7.6.16 เงื่อนไขการพิมพ์ คลิกเลือก “มีตราครุฑ/Logo” แล้ว กด “ตกลง”



### 7.6.17 ระบุจำนวนเอกสาร “ 2 ชุด”

### 7.6.18 กดปุ่ม “Print”



## 7.6.19 กดปุ่ม “กลับสู่หน้าหลัก”

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อ  
จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.it.chula.ac.th](http://www.it.chula.ac.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือ  
สอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๒๒๑๘-๕๐๗๐-๑ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

(ศาสตราจารย์ดร.พลกฤษณ์ แสงวณิช)  
คณบดี คณะวิทยาศาสตร์

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒)  
ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ ขอรับเอกสารจนถึงวันเสนอราคา

7.6.19

ย้อนกลับขั้นตอนที่ 4    พิมพ์    กลับสู่หน้าหลัก

## 8. ระบบแสดงหน้าจอ “บันทึกรายงานผลการพิจารณาการปรับปรุงร่างเอกสาร

### 8.1 กดปุ่ม “บันทึก”

### 8.2 กดปุ่ม “ไปขั้นตอนที่ 2”

๒. ความเห็นของผู้รับผิดชอบในการพิจารณาข้อเสนอแนะ	
B9	ความเห็น <input type="radio"/> ปรับปรุงตามข้อวิจารณ์ <input type="radio"/> ไม่ปรับปรุงตามข้อวิจารณ์
	เงื่อนไขในการปรับปรุง <input checked="" type="checkbox"/> มีการปรับปรุงเอกสาร
B10	กำหนดเงื่อนไขในการปรับปรุง <input type="radio"/> หลังจากได้รับฟังคำวิจารณ์แล้ว <input type="radio"/> เอกสารผิดพลาดในสาระสำคัญ <input checked="" type="radio"/> เอกสารผิดพลาดไม่เป็นสาระสำคัญ
B11	เหตุผล
ผู้ลงนาม	
P1	*คำนำหน้า รองศาสตราจารย์
P2	*ชื่อ ดร.สุชาติดา
P3	*นามสกุล จันทระที่ป นภธร
P4	*ตำแหน่ง ประธานคณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
P5	
P6	

หมายเหตุ : รายการ **ดอกจันสีแดง** หมายถึง **8.1** มุล **8.2**

ยกเลิกรายการข้อมูล    บันทึก    ปรับปรุงร่าง 1    ไปขั้นตอนที่ 2    กลับสู่หน้าหลัก

### 8.3 บันทึก “ส่วนราชการ” แก้ไขเป็นหน่วยงานที่จัดซื้อ

เช่น ภาควิชาจุลชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

### 8.4 บันทึก “ส่วนราชการ” เพิ่มเติม โทรศัพท์ ๐-๒๒๑๘-๕๐๗๐ (พิมพ์เป็นเลขไทยเท่านั้น)

### 8.5 แก้ไข เผยแพร่ทางเว็บไซต์ของภาควิชาจุลชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เป็น “หน่วยงาน”



## บันทึกข้อความ

8.3

8.4

ส่วนราชการ ภาควิชาจุลชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย โทร ๐-๒๒๑๘-๕๐๗๐

ที่ \_\_\_\_\_ วันที่ ตุลาคม ๒๕๖๓

เรื่อง รายงานผลการพิจารณาการปรับปรุงร่างประกาศและร่างเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

เรียน คณบดี คณะวิทยาศาสตร์

ตามหนังสือที่ อว ๖๔.๑๖.๒.๑๒/๘๔๕/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๙ กันยายน ๒๕๖๓ ได้อนุมัติดำเนินการประกวดราคาซื้อชุดเครื่องวิเคราะห์สารประกอบอินทรีย์ที่ระเหยได้ จำนวน ๑ ชุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (bidding) โดยเห็นควรให้นำร่างประกาศและเอกสารประกวดราคาเผยแพร่ทางเว็บไซต์ของภาควิชาจุลชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และเว็บไซต์ของกรมบัญชีกลาง เพื่อให้สาธารณชนเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นเป็นลายลักษณ์อักษร นั้น

8.5

ภาควิชาจุลชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ได้นำร่างประกาศและร่างเอกสารประกวดราคาเผยแพร่ทางเว็บไซต์ของ ภาควิชาจุลชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และเว็บไซต์ของกรมบัญชีกลาง เพื่อให้สาธารณชนเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นเป็นลายลักษณ์อักษร แล้ว ปรากฏว่าไม่มีข้อวิจารณ์ แต่อย่างไร ดังนั้น จึงเห็นควรดำเนินการจัดซื้อดังกล่าว ต่อไป

8.5

ดูพารามิเตอร์

Template มาตรฐาน

ย้อนกลับชั้นคอนท 1

บันทึก

ไปยังคอนท 3

กลับสู่หน้าหลัก

8.6 พิมพ์เพิ่ม วันที่ประกาศ ถึงวันที่สิ้นสุดการประกาศ/รับฟังคำวิจารณ์

ตัวอย่างเช่น “ระหว่างวันที่ ๒๔ กันยายน ๒๕๖๓ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๓”

8.7 กดปุ่ม “บันทึก”



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ภาควิชาจุลชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย โทร ๐-๒๒๑๘-๕๐๗๐

ที่ \_\_\_\_\_ วันที่ ตุลาคม ๒๕๖๓

เรื่อง รายงานผลการพิจารณาการปรับปรุงร่างประกาศและร่างเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

เรียน คณบดี คณะวิทยาศาสตร์ ผ่าน หัวหน้าภาควิชาจุลชีววิทยา 8.3

ตามหนังสือที่ อว ๖๔.๑๖.๒.๑๒/๘๔๕/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๙ กันยายน ๒๕๖๓ ได้อนุมัติดำเนินการประกวดราคาซื้อชุดเครื่องวิเคราะห์สารประกอบอินทรีย์ที่ระเหยได้ จำนวน ๑ ชุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยเห็นควรให้นำร่างประกาศและเอกสารประกวดราคาเผยแพร่ทางเว็บไซต์ของหน่วยงาน และเว็บไซต์ของกรมบัญชีกลาง เพื่อให้สาธารณชนเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นเป็นลายลักษณ์อักษร นั้น 8.5

8.5 คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ได้นำร่างประกาศและร่างเอกสารประกวดราคาเผยแพร่ทางเว็บไซต์ของหน่วยงานและเว็บไซต์ของกรมบัญชีกลาง เพื่อให้สาธารณชนเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นเป็นลายลักษณ์อักษร แล้ว ระหว่างวันที่ ๒๕ กันยายน ๒๕๖๓ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๓ ปรากฏว่าไม่มีข้อวิจารณ์ แต่อย่างใด ดังนั้น จึงเห็นควรดำเนินการจัดซื้อดังกล่าว ต่อไป 8.6

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบ ขอให้โปรดลงนามในประกาศประกวดราคาซื้อชุดเครื่องวิเคราะห์สารประกอบอินทรีย์ที่ระเหยได้ จำนวน ๑ ชุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ที่เสนอมาพร้อมนี้

(รองศาสตราจารย์ดร.สุชาติา จันทร์ประทีป นภทร)

ประธานคณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

8.7

ดูพารามิเตอร์

Template มาตรฐาน

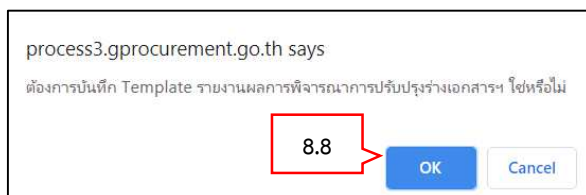
ย้อนกลับขั้นตอนที่ 1

บันทึก

ไปขั้นตอนที่ 3

กลับสู่หน้าหลัก

## 8.8 ต้องการบันทึก Template รายงานผลการพิจารณาการปรับปรุงร่างเอกสาร ใช่หรือไม่ กดปุ่ม “OK”



## 8.9 กดปุ่ม “ไปขั้นตอนที่ 3”



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ภาควิชาจุลชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย โทร ๐-๒๒๑๘-๕๐๗๐

ที่ \_\_\_\_\_ วันที่ ตุลาคม ๒๕๖๓

เรื่อง รายงานผลการพิจารณาการปรับปรุงร่างประกาศและร่างเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

เรียน คณบดี คณะวิทยาศาสตร์ ผ่าน หัวหน้าภาควิชาจุลชีววิทยา

ตามหนังสือที่ อว ๖๔.๑๖.๒.๑๒/๘๔๕/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๙ กันยายน ๒๕๖๓ ได้อนุมัติดำเนินการประกวดราคาซื้อชุดเครื่องวิเคราะห์สารประกอบอินทรีย์ที่ระเหยได้ จำนวน ๑ ชุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยเห็นควรให้นำร่างประกาศและเอกสารประกวดราคาเผยแพร่ทางเว็บไซต์ของหน่วยงาน และเว็บไซต์ของกรมบัญชีกลาง เพื่อให้สาธารณชนเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นเป็นลายลักษณ์อักษร นั้น

คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ได้นำร่างประกาศและร่างเอกสารประกวดราคาเผยแพร่ทางเว็บไซต์ของหน่วยงานและเว็บไซต์ของกรมบัญชีกลาง เพื่อให้สาธารณชนเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นเป็นลายลักษณ์อักษรแล้ว ระหว่างวันที่ ๒๕ กันยายน ๒๕๖๓ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๓ ปรากฏว่าไม่มีข้อวิจารณ์แต่อย่างใด ดังนั้น จึงเห็นควรดำเนินการจัดซื้อดังกล่าว ต่อไป

8.9

ดูพารามิเตอร์

Template มาตรฐาน

ย้อนกลับขั้นตอนที่ 1

บันทึก

ไปขั้นตอนที่ 3

กลับสู่หน้าหลัก

## 8.10 กดปุ่ม “พิมพ์”

ตามหนังสือที่ อว ๖๔.๑๖.๒.๑๒/๘๔๕/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๙ กันยายน ๒๕๖๓ ได้อนุมัติดำเนินการประกวดราคาซื้อชุดเครื่องวิเคราะห์สารประกอบอินทรีย์ที่ระเหยได้ จำนวน ๑ ชุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยเห็นควรให้นำร่างประกาศและเอกสารประกวดราคาเผยแพร่ทางเว็บไซต์ของหน่วยงาน และเว็บไซต์ของกรมบัญชีกลาง เพื่อให้สาธารณชนเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นเป็นลายลักษณ์อักษร นั้น

คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ได้นำร่างประกาศและร่างเอกสารประกวดราคาเผยแพร่ทางเว็บไซต์ของหน่วยงานและเว็บไซต์ของกรมบัญชีกลาง เพื่อให้สาธารณชนเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นเป็นลายลักษณ์อักษร แล้ว ระหว่างวันที่ ๒๕ กันยายน ๒๕๖๓ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๓ ปรากฏว่าไม่มีข้อวิจารณ์แต่อย่างใด ดังนั้น จึงเห็นควรดำเนินการจัดซื้อดังกล่าว ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบ ขอให้โปรดลงนามในประกาศประกวดราคาซื้อชุดเครื่องวิเคราะห์สารประกอบอินทรีย์ที่ระเหยได้ จำนวน ๑ ชุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ที่เสนอมาพร้อมนี้

(รองศาสตราจารย์ดร.สุชาติา จันทร์ประทีป นภทร)  
ประธานคณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

8.10

ย้อนกลับขั้นตอนที่ 2

พิมพ์

ดำเนินการขั้นตอนต่อไป

กลับสู่หน้าหลัก

## 8.11 เงื่อนไขการพิมพ์ คลิกเลือก “มีตราครุฑ/Logo” แล้ว กด “ตกลง”

เงื่อนไขการพิมพ์

โปรดระบุเงื่อนไขการพิมพ์

8.11  มีตราครุฑ/Logo  
 ไม่มีตราครุฑ/Logo

ตกลง ออก

## 8.12 ระบุจำนวนเอกสาร “จำนวน 1 แผ่น”

## 8.13 กดปุ่ม “Print”

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ: ภาควิชาจิตวิทยา คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย โทร ๐-๒๕๒๔-๕๐๒๐

ที่: \_\_\_\_\_ วันที่: ตุลาคม ๒๕๖๓

เรื่อง: รายงานผลการพิจารณาการปรับปรุงประกาศและร่างเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

เรียน: คณะบดี คณะวิทยาศาสตร์ ผ่าน สำนักบริหารวิชาการ

ตามหนังสือที่ อว.๖๔.๑๖.๒.๑๒/๘๔๕/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๙ กันยายน ๒๕๖๓ ได้อนุมัติดำเนินการประกวดราคาซื้อชุดเครื่องวิเคราะห์สารประกอบอินทรีย์ที่ระเหยได้ จำนวน ๑ ชุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยเห็นควรให้นำร่างประกาศและเอกสารประกวดราคาเผยแพร่ทางเว็บไซต์ของหน่วยงาน และเว็บไซต์ของกรมบัญชีกลาง เพื่อให้สาธารณชนเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นเป็นลายลักษณ์อักษร นั้น

คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ได้นำร่างประกาศและร่างเอกสารประกวดราคาเผยแพร่ทางเว็บไซต์ของหน่วยงานและเว็บไซต์ของกรมบัญชีกลาง เพื่อให้สาธารณชนเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นเป็นลายลักษณ์อักษร แล้ว ระหว่างวันที่ ๒๕ กันยายน ๒๕๖๓ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๓ ปรากฏว่า**ไม่มีข้อวิจารณ์**แต่อย่างใด ดังนั้น จึงเห็นควรดำเนินการจัดซื้อดังกล่าว ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบ ขอให้โปรดลงนามในประกาศประกวดราคาซื้อชุดเครื่องวิเคราะห์สารประกอบอินทรีย์ที่ระเหยได้ จำนวน ๑ ชุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ขึ้นมาพร้อมนี้

(รองศาสตราจารย์ ดร.สุชาดา จันทร์ประทีป นภาธร)  
ประธานคณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

Print 1 sheet of paper

Destination: Hewlett-Packard HP L

Pages: 8.12

Copies: 1

Layout: Portrait

Color: Color

More settings

Print Cancel

## 8.14 กดปุ่ม “กลับสู่หน้าหลัก”

ตามหนังสือที่ อว.๖๔.๑๖.๒.๑๒/๘๔๕/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๙ กันยายน ๒๕๖๓ ได้อนุมัติดำเนินการประกวดราคาซื้อชุดเครื่องวิเคราะห์สารประกอบอินทรีย์ที่ระเหยได้ จำนวน ๑ ชุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยเห็นควรให้นำร่างประกาศและเอกสารประกวดราคาเผยแพร่ทางเว็บไซต์ของหน่วยงาน และเว็บไซต์ของกรมบัญชีกลาง เพื่อให้สาธารณชนเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นเป็นลายลักษณ์อักษร นั้น

คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ได้นำร่างประกาศและร่างเอกสารประกวดราคาเผยแพร่ทางเว็บไซต์ของหน่วยงานและเว็บไซต์ของกรมบัญชีกลาง เพื่อให้สาธารณชนเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นเป็นลายลักษณ์อักษร แล้ว ระหว่างวันที่ ๒๕ กันยายน ๒๕๖๓ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๓ ปรากฏว่า**ไม่มีข้อวิจารณ์**แต่อย่างใด ดังนั้น จึงเห็นควรดำเนินการจัดซื้อดังกล่าว ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบ ขอให้โปรดลงนามในประกาศประกวดราคาซื้อชุดเครื่องวิเคราะห์สารประกอบอินทรีย์ที่ระเหยได้ จำนวน ๑ ชุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ที่เสนอมาพร้อมนี้

(รองศาสตราจารย์ ดร.สุชาดา จันทร์ประทีป นภาธร)  
ประธานคณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

8.14

ย้อนกลับขั้นตอนที่ 2 พิมพ์ ดำเนินการขั้นตอนต่อไป กลับสู่หน้าหลัก

## 8.15 ระบบจะแสดงสถานะของการปรับปรุงร่างเอกสาร e-Bidding

ข้อมูลโครงการ					
A1	เลขที่โครงการ	63087653574			
A2	ชื่อโครงการ	ประกวดราคาซื้อชุดเครื่องวิเคราะห์สารประกอบอินทรีย์ที่ระเหยได้ จำนวน 1 ชุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)			

ลำดับ	เอกสาร e-Bidding	สถานะ	วันที่ประกาศ	วันที่สิ้นสุดการประกาศ/ รับฟังคำวิจารณ์	รายละเอียด การดำเนินการ
1	ฉบับแรก 63087653574_25630925164534_2.zip	อนุมัติ	25/09/2563	30/09/2563	รายละเอียด
2	เอกสารผิดพลาดไม่เป็นสาระสำคัญ	บันทึก			

หมายเหตุ : ถ้าต้องการดูรายละเอียดให้คลิก "รายละเอียดการดำเนินการ"  
 ถ้าต้องการปรับปรุงร่างเอกสาร e-bidding หรือสิ้นสุดการประกาศพิจารณาแล้วให้คลิกปุ่ม "ปรับปรุงร่างเอกสาร e-bidding"  
 "ไม่สามารถดำเนินการขั้นตอนต่อไปได้" เนื่องจากยังไม่สิ้นสุดการรับฟังคำวิจารณ์"  
 ถ้าต้องการยกเลิกโครงการให้คลิกปุ่ม "[หยุดดำเนินการ/ยกเลิกโครงการ]"

ปรับปรุงร่างเอกสาร e-bidding

บันทึกเลขที่ และวันที่ประกาศ

เสนอหัวหน้าอนุมัติ

หยุดดำเนินการ/ยกเลิกโครงการ

กลับสู่นำหลัก