

การจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (e-GP)  
ภายใต้ พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ

# วัตถุประสงค์ e-GP ระยะที่ 4

1

เพื่อรองรับการ  
พระราชบัญญัติการ  
จัดซื้อจัดจ้างและการ  
บริหารพัสดุภาครัฐ  
พ.ศ. 2560

2

เพิ่มความโปร่งใสของ  
การจัดซื้อจัดจ้าง และ  
ส่งเสริมให้เกิดการ  
แข่งขัน  
อย่างเป็นธรรม

3

เป็นแหล่งข้อมูลการ  
จัดซื้อจัดจ้างที่ให้  
หน่วยงานกลาง หรือ  
หน่วยงานภาครัฐ  
นำข้อมูลไปอ้างอิงในการ  
กำหนดราคากลาง หรือ  
การของบประมาณ  
ต่อไปได้

4

ลดขั้นตอนและเพิ่ม  
ประสิทธิภาพของการ  
จัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

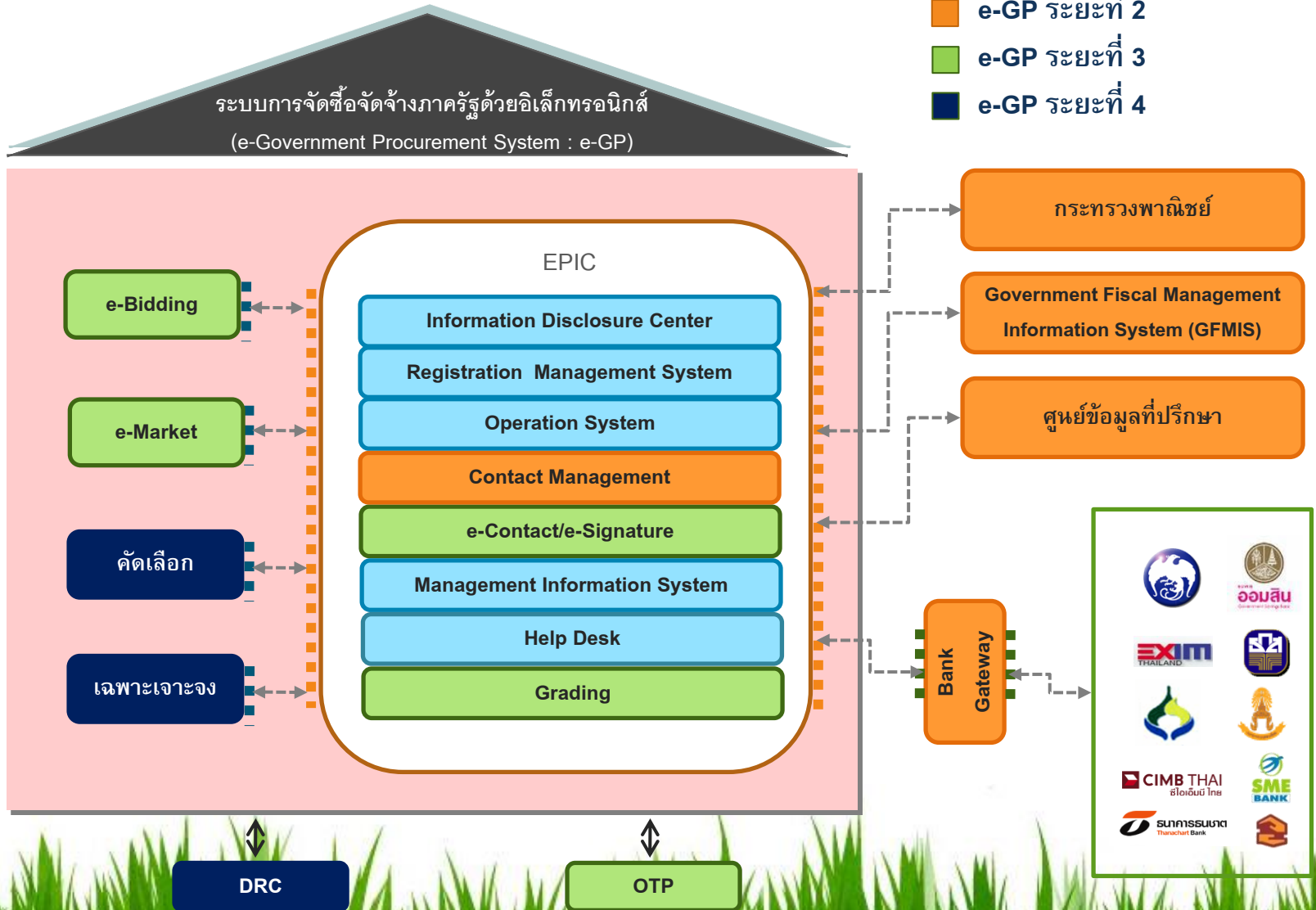
5

เพื่อลดต้นทุนของ  
ทั้งภาครัฐและเอกชน  
ในการดำเนินการจัดซื้อ  
จัดจ้าง

# ภาพรวมของระบบ e-GP

ระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์  
(e-Government Procurement System : e-GP)

- e-GP ระยะที่ 1
- e-GP ระยะที่ 2
- e-GP ระยะที่ 3
- e-GP ระยะที่ 4



# การดำเนินการด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

ข้อ 9 การดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุตามระเบียบนี้ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ให้หน่วยงานของรัฐดำเนินการในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e-GP) ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

ให้หน่วยงานของรัฐใช้เอกสารที่จัดพิมพ์ขึ้นจากระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเอกสารประกอบการดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง

# หลักการ : การเปิดเผยและเผยแพร่

ต้องมีการเผยแพร่ข้อมูลดังต่อไปนี้

- แผนการจัดซื้อจัดจ้าง
- เอกสารประกาศจัดซื้อจัดจ้าง/ราคากลาง
- ผลการจัดซื้อจัดจ้าง
- สัญญา



# หลักการ : การเปิดเผยและเผยแพร่

01

ห้ามประกาศย้อนหลัง

02

หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ  
เท่านั้นที่สามารถประกาศ  
ขึ้นเว็บไซต์

# บทบาทผู้ใช้งานในระบบ e-GP

## งานด้านพัสดุ

- หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ
- เจ้าหน้าที่พัสดุ

## หน่วยงานภาครัฐ

- หัวหน้าหน่วยงานภาครัฐ

## หน่วยจัดซื้อ

- หัวหน้าสำนักงาน

# ขั้นตอนการลงทะเบียนระบบ e-GP

หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ, หัวหน้าหน่วยงานภาครัฐ และหัวหน้าสำนักงาน



กรอกข้อมูลหน้าเว็บ  
www.gprocurement.go.th



ส่งเอกสารให้  
กรมบัญชีกลาง



รับรหัสเข้าใช้งาน  
ชั่วคราวผ่าน e-mail



First Time Log-in

เจ้าหน้าที่พัสดุ

กรอกข้อมูลหน้าเว็บ  
www.gprocurement.go.th

ส่งเอกสารให้  
“หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ”

รับรหัสเข้าใช้งาน  
ชั่วคราวผ่าน e-mail

First Time Log-in



# ภาพรวมของการจัดซื้อจัดจ้าง

แผนการจัดซื้อจัดจ้าง



จัดซื้อจัดจ้าง



สัญญา



บริหารสัญญา



บันทึกรายงานผลการพิจารณา



# การบันทึกรายงานผลการพิจารณา

1. รายขอชื่อขอจ้าง

2. เอกสารเกี่ยวกับการรับฟัง  
ความเห็นร่างขอบเขตงานฯ

3. ประกาศและเอกสารเชิญชวน  
หรือหนังสือเชิญชวน ฯ

4. ข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอทุกราย

5. บันทึกรายงานผลการพิจารณา  
คัดเลือกข้อเสนอ

6. ประกาศผลการพิจารณาคัดเลือกผู้ชนะฯ

7. สัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ รวมทั้ง  
แก้ไขสัญญา

8. บันทึกรายงานผลการตรวจรับพัสดุ



# การบันทึกรายงานผลการพิจารณา

ลำดับ ที่	ขั้นตอน	วิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป			วิธี คัดเลือก	วิธี เฉพาะ เจาะจง	จ้างที่ปรึกษา			จ้างออกแบบหรือควบคุมงานก่อสร้าง			
		e-market	e-bidding	สอบราคา			วิธี ประกาศ เชิญชวน ทั่วไป	วิธี คัดเลือก	วิธี เฉพาะ เจาะจง	วิธี ประกาศ เชิญชวน ทั่วไป	วิธี คัดเลือก	วิธี เฉพาะ เจาะจง	วิธี ประกวด แบบ
1	รายงานขอซื้อของจ้าง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2	เอกสารเกี่ยวกับการรับฟังความคิดเห็นร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อหรือจ้าง และผลการพิจารณาในครั้งนั้น (ถ้ามี)		✓	✓									
3	ประกาศและเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน และเอกสารอื่นที่เกี่ยวข้อง												
	- ประกาศและเอกสารเชิญชวน	✓	✓	✓			✓			✓			
	- หนังสือเชิญชวน				✓	✓		✓	✓		✓	✓	✓
4	ข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอทุกราย												
	- ใบเสนอราคา	✓	✓										
	- ข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอ												
5	บันทึกรายงานผลการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ												
	- หนังสืออนุมัติสั่งซื้อจ้าง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- รายงานผลการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- รายงานสรุปผลการตรวจสอบเอกสาร		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
6	ประกาศผลการพิจารณาคัดเลือกผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือผู้ได้รับการคัดเลือก												
	- ประกาศผู้ชนะการเสนอราคา	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
7	สัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ รวมทั้งการแก้ไขสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ (ถ้ามี)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
8	บันทึกรายงานผลการตรวจรับพัสดุ												
	- ผลการตรวจรับพัสดุ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- หลักฐานการตรวจรับพัสดุ												

หมายเหตุ

มีในระบบ e-GP และใช้งานได้วันที่ 23 ส.ค.60

มีในระบบ e-GP แต่ใช้งานได้ในระยะที่ 2

ไม่มีในระบบ e-GP

# แผนการจัดซื้อจัดจ้าง

มาตรา 11 ให้หน่วยงานของรัฐจัดทำแผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปี และ ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง และ หน่วยงานของรัฐ ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดและให้ ปิดประกาศโดยเปิดเผย ณ สถานที่ปิดประกาศ ของหน่วยงานของรัฐนั้น เว้นแต่

## การซื้อหรือจ้าง

- (1) มาตรา 56 (1) (ค) หรือ (ฉ)
- (2) มาตรา 56 (2) (ข) (ง) หรือ (ฉ)

## จ้างที่ปรึกษา

- (3) มาตรา 70 (3) (ข) หรือ (ฉ)

## จ้างออกแบบและควบคุมงาน

- (4) มาตรา 82 (3)

# แผนการจัดซื้อจัดจ้าง

ข้อ 11

กำหนดให้เปิดเผย  
แผนประกอบด้วย  
ข้อมูลดังต่อไปนี้



ชื่อโครงการ



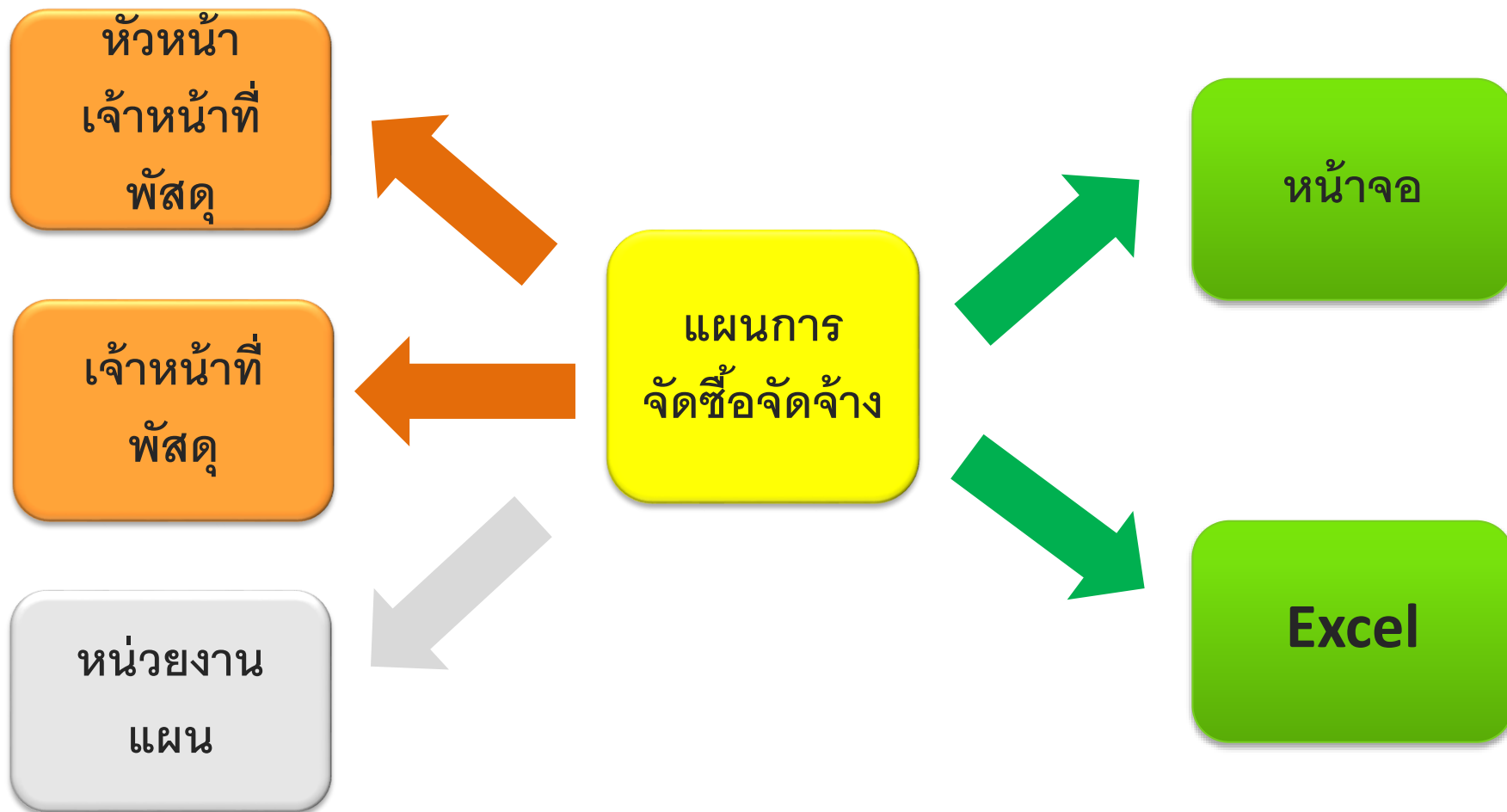
วงเงินที่จะจัดซื้อจัดจ้าง



ระยะเวลา

ที่คาดว่าจะจัดซื้อจัดจ้าง

# แผนการจัดซื้อจัดจ้าง



# ขั้นตอนจัดทำแผนการจัดซื้อจัดจ้าง

## หน่วยงานพัสดุ



เพิ่มรายการ  
แผน



เลือกแผน  
ที่ต้องเผยแพร่



จัดทำหนังสือ  
เสนอหัวหน้า  
หน่วยงานของรัฐ



เผยแพร่แผน  
ขึ้นเว็บไซต์

# การเผยแพร่แผน : หน่วยจัดซื้อเผยแพร่

หน่วยจัดซื้อส่วนกลาง

หน่วยจัดซื้อ

จัดทำแผน

เผยแพร่แผนจัดซื้อ  
จัดจ้าง

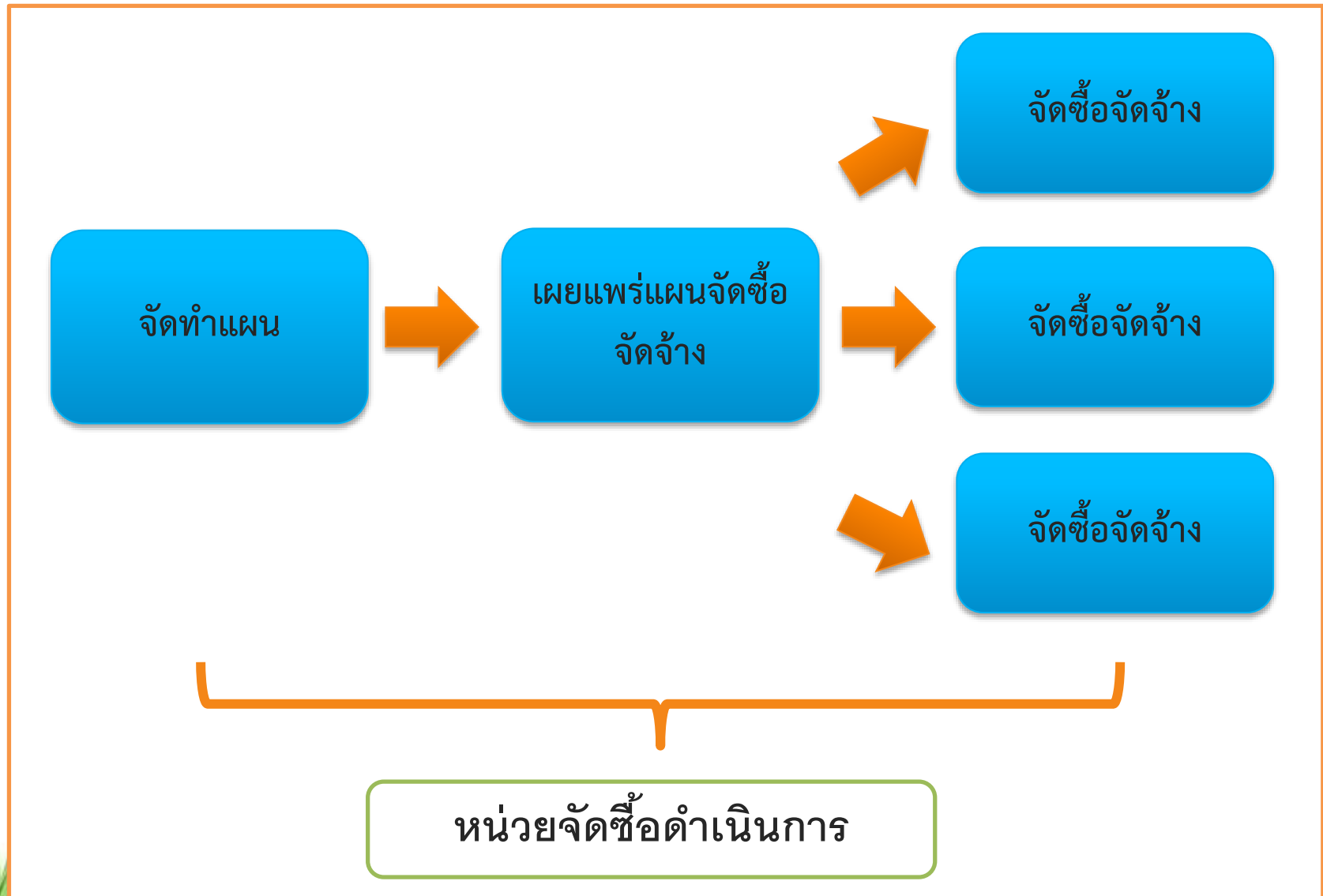
จัดซื้อจัดจ้าง

จัดซื้อจัดจ้าง

จัดซื้อจัดจ้าง



# การเผยแพร่แผน : หน่วยจัดซื้อเผยแพร่



# ขั้นตอนการเพิ่มโครงการ (เดิม)



ระบุสินค้าและ  
บริการ



สร้างโครงการ

# ขั้นตอนการเพิ่มโครงการ



ข้อมูลแผน  
การจัดซื้อจัดจ้าง



ระบุสินค้าและ  
บริการ



สร้างโครงการ

# การซื้อหรือจ้าง

เชิญชวนเฉพาะผู้ประกอบการที่มีคุณสมบัติตรงตามที่กำหนดซึ่งต้องไม่น้อยกว่า 3 รายให้เข้ายื่นข้อเสนอ

**เว้นแต่** มีผู้ประกอบการที่มีคุณสมบัติตรงตามกำหนดน้อยกว่า 3 ราย

วิธี  
เฉพาะเจาะจง

วิธี  
คัดเลือก

วิธี  
ประกาศเชิญ  
ชวนทั่วไป

หน่วยงานภาครัฐเชิญชวนผู้ประกอบการที่มีคุณสมบัติตรงตามที่กำหนดรายใดรายหนึ่งให้เข้ายื่นข้อเสนอหรือให้เข้ามาเจรจาต่อรองราคากับหน่วยงานของรัฐโดยตรง

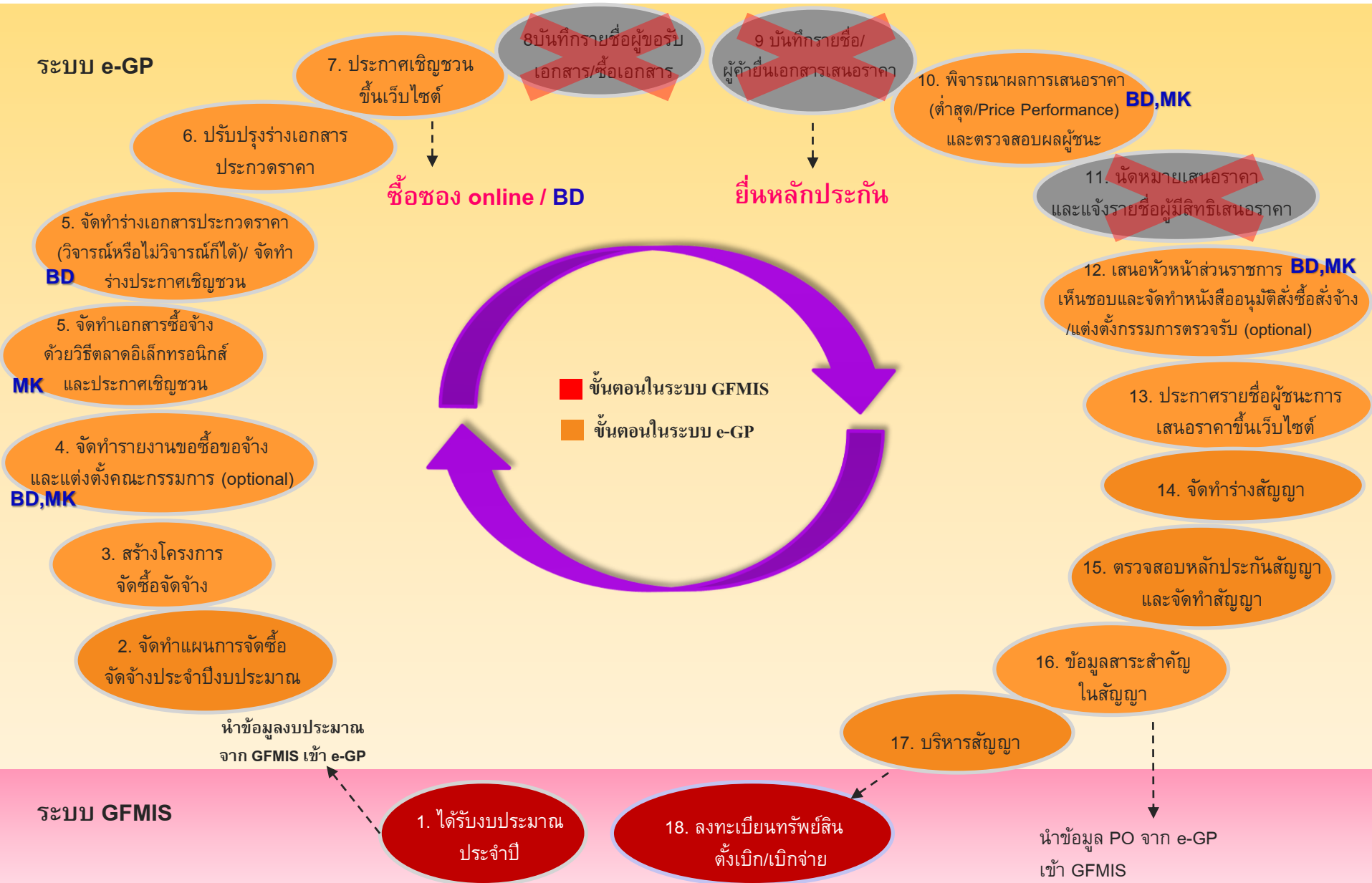
เชิญชวนให้ผู้ประกอบการทั่วไป ที่มีคุณสมบัติตรงตามเงื่อนไขที่กำหนดเข้ายื่นข้อเสนอ



# วิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป



# สรุปกระบวนการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ : e-market/e-bidding



# หลักการจัดซื้อจัดจ้างใหม่

## สินค้ากำหนดวิธีการจัดซื้อจัดจ้าง

สินค้าไม่ซับซ้อนหรือ  
กำหนดคุณลักษณะไว้ใน  
ระบบ e-catalog

สินค้าที่ไม่ได้  
กำหนดคุณลักษณะ  
ไว้ในระบบ e-catalog

E-Market

E-Bidding

ทุกขั้นตอนเป็น  
อิเล็กทรอนิกส์

มาแทนวิธี  
สอบราคา  
ประกวดราคา  
และ e-auction



# หลักการจัดซื้อจัดจ้างใหม่

วงเงินงบประมาณสำหรับวิธีเจาะจง (ข), สอบราคา, เชิญชวนทั่วไป



ไม่เกิน 500,000 บาท



เจาะจง (ข)

เกิน 500,000 แต่ไม่เกิน 5,000,000 บาท + ข้อจำกัดในการใช้สัญญาออนไลน์เน็ต



สอบราคา

เกิน 500,000 บาท ขึ้นไป



e-mk/e-bd



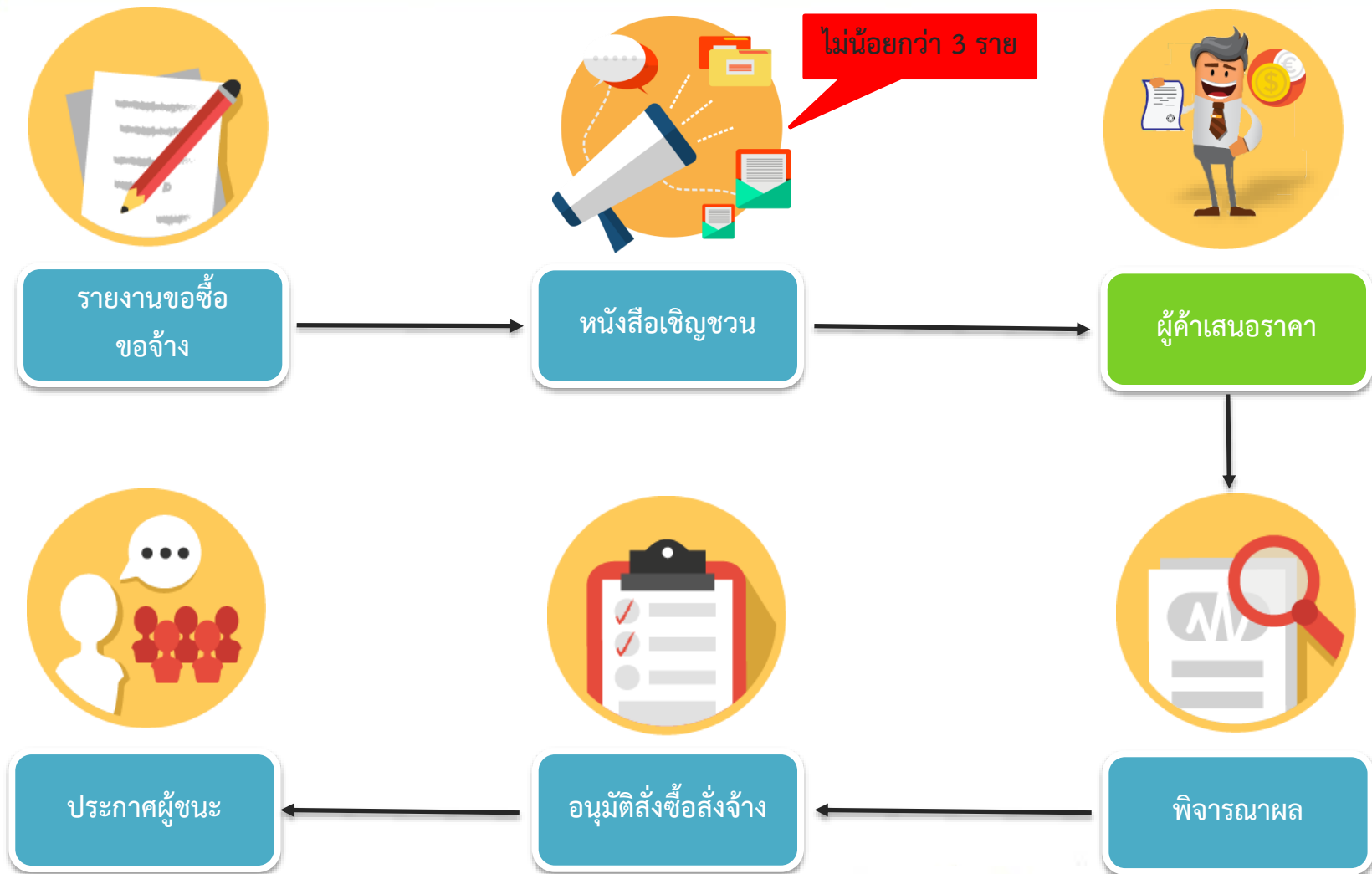
# วิธีคัดเลือก

มาตรา 56 การจัดซื้อจัดจ้างพัสดุ ให้หน่วยงานของรัฐเลือกใช้วิธีประกาศเชิญชวนทั่วไปก่อน

เว้นแต่ วงเล็บ (1) กรณีดังต่อไปนี้ ให้ใช้วิธีคัดเลือก

- (ก) ใช้วิธีประกาศเชิญชวนทั่วไปแล้ว ไม่มีผู้ยื่นข้อเสนอ หรือข้อเสนอไม่ได้รับการคัดเลือก
- (ข) พัส্তুที่มีคุณลักษณะเฉพาะเป็นพิเศษหรือซับซ้อน หรือต้องผลิต ก่อสร้าง หรือให้บริการโดยผู้ประกอบการที่มีฝีมือโดยเฉพาะ หรือมีความชำนาญเป็นพิเศษ หรือมีทักษะสูงและผู้ประกอบการมีจำนวนจำกัด
- (ค) มีความจำเป็นเร่งด่วน อันเนื่องมาจากเหตุการณ์ที่ไม่อาจคาดหมายได้
- (ง) ลักษณะของการทำงาน หรือมีข้อจำกัดทางเทคนิคที่จำเป็นต้องระบุข้อกำหนดเป็นการเฉพาะ
- (จ) ต้องซื้อโดยตรงจากต่างประเทศ หรือดำเนินการโดยผ่านองค์การระหว่างประเทศ
- (ฉ) ใช้ในราชการลับ หรือเป็นงานที่ต้องปกปิดเป็นความลับของทางราชการ หรือเกี่ยวกับความมั่นคงของประเทศ
- (ช) งานจ้างซ่อมพัสดุที่จำเป็นต้องตรวจสอบให้ทราบความชำรุดเสียหายเสียก่อน จึงจะประมาณค่าซ่อมได้
- (ซ) กรณีอื่นที่กำหนดในกฎกระทรวง

# วิธีคัดเลือก



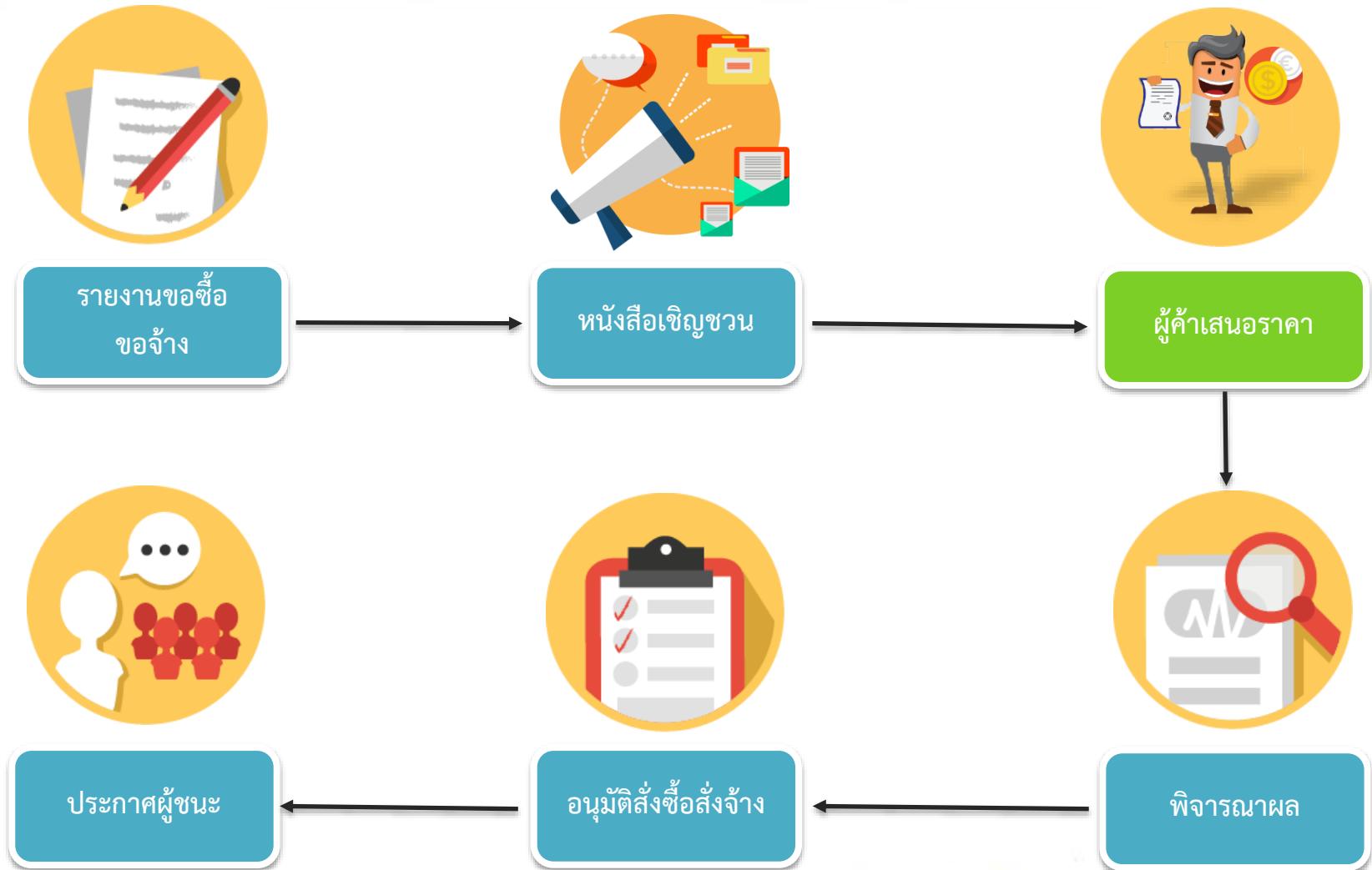
# วิธีเฉพาะเจาะจง

มาตรา 56 การจัดซื้อจัดจ้างพัสดุ ให้หน่วยงานของรัฐเลือกใช้วิธีประกาศเชิญชวนทั่วไปก่อน

เว้นแต่ วงเล็บ (2) กรณีดังต่อไปนี้ ให้ใช้วิธีเฉพาะเจาะจง

- (ก) ใช้ทั้งวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไปและวิธีคัดเลือก หรือใช้วิธีคัดเลือกแล้ว แต่ไม่มีผู้ยื่นข้อเสนอ หรือข้อเสนอไม่ได้รับการคัดเลือก
- (ข) การจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่การผลิต จำหน่าย หรือให้บริการทั่วไป และมีวงเงินในการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งไม่เกินวงเงินตามที่กำหนดในกฎกระทรวง
- (ค) มีผู้ประกอบการที่มีคุณสมบัติโดยตรงเพียงรายเดียว หรือผู้ประกอบการซึ่งเป็นตัวแทนจำหน่ายหรือตัวแทนผู้ให้บริการโดยชอบด้วยกฎหมายเพียงรายเดียวในประเทศ และไม่มีพัสดุอื่นที่จะใช้ทดแทนได้
- (ง) มีความจำเป็นต้องใช้พัสดุโดยฉุกเฉินเนื่องจากอุบัติเหตุหรือธรรมชาติพิบัติภัยและการจัดซื้อจัดจ้างโดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไปหรือวิธีคัดเลือกอาจก่อให้เกิดความล่าช้าและอาจทำให้เกิดความเสียหายร้ายแรง
- (จ) เป็นพัสดุที่เกี่ยวข้องกับพัสดุที่ได้จัดซื้อจัดจ้างไว้ก่อนแล้ว และมีความจำเป็นต้องจัดซื้อจัดจ้างเพิ่มเติม โดยมูลค่าของพัสดุที่จัดซื้อจัดจ้างเพิ่มเติมจะต้องไม่สูงกว่าพัสดุที่ได้จัดซื้อจัดจ้างไว้ก่อนแล้ว
- (ฉ) เป็นพัสดุที่จะขายทอดตลาด โดยหน่วยงานของรัฐ องค์กรระหว่างประเทศ หรือหน่วยงานของต่างประเทศ
- (ช) ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง
- (ซ) กรณีอื่นที่กำหนดในกฎกระทรวง

# วิธีเฉพาะเจาะจง



# การทำสัญญา

การทำสัญญาตามแบบ

การทำข้อตกลงเป็นหนังสือ

การแก้ไขสัญญาหรือข้อตกลง

การทำสัญญา

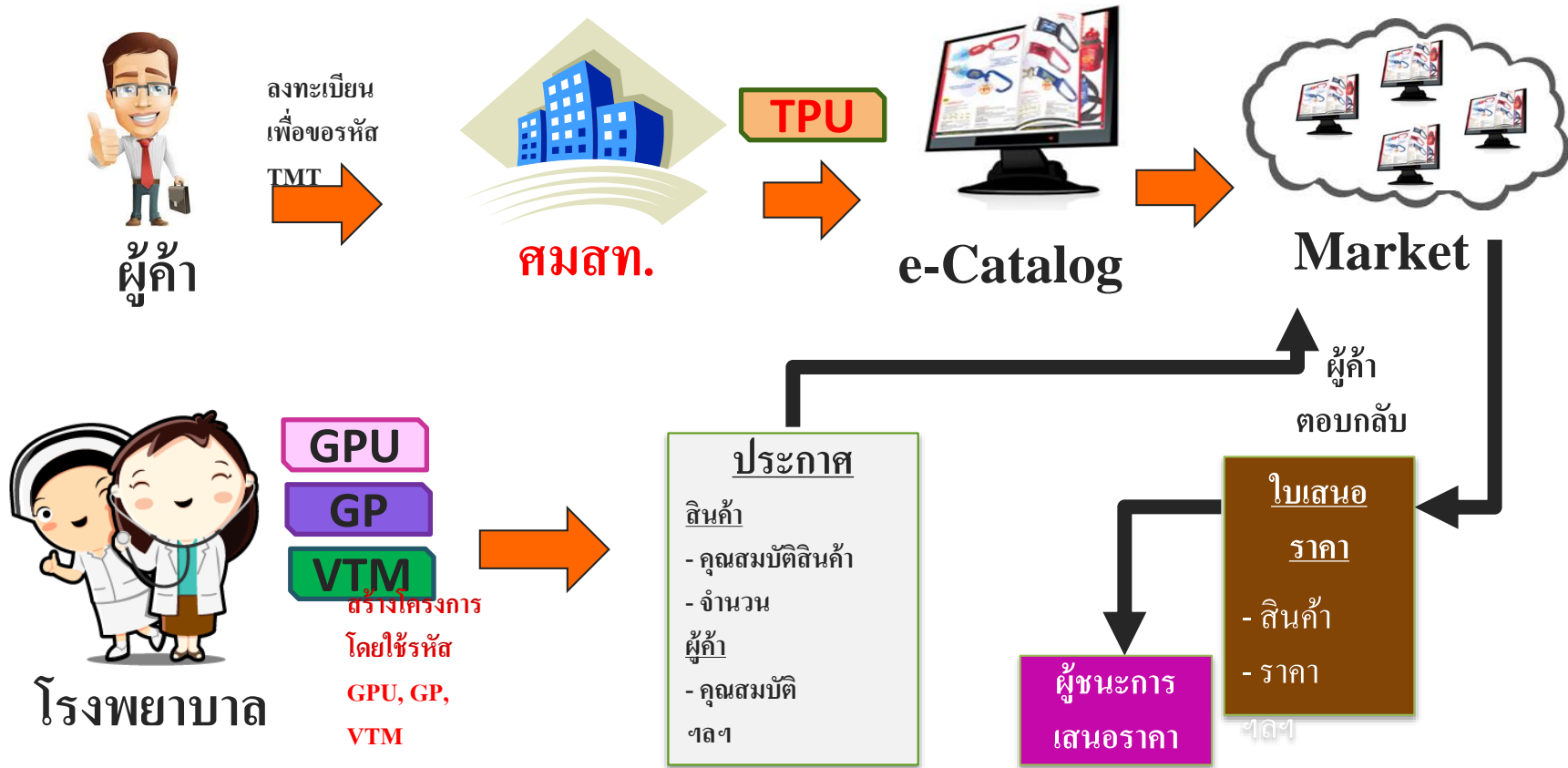


# รหัสยามาตรฐานไทย (TMT)

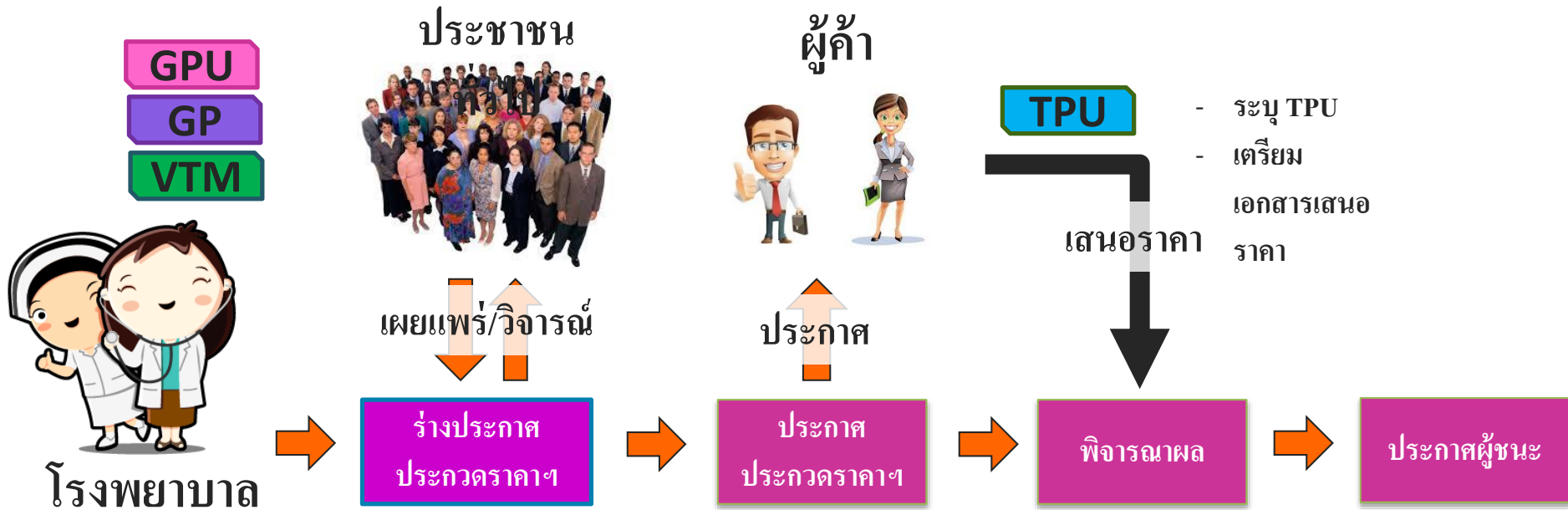
กองการพัสตุภาครัฐ กรมบัญชีกลาง



# ขั้นตอนใช้งานรหัส TMT สำหรับวิธี e-market

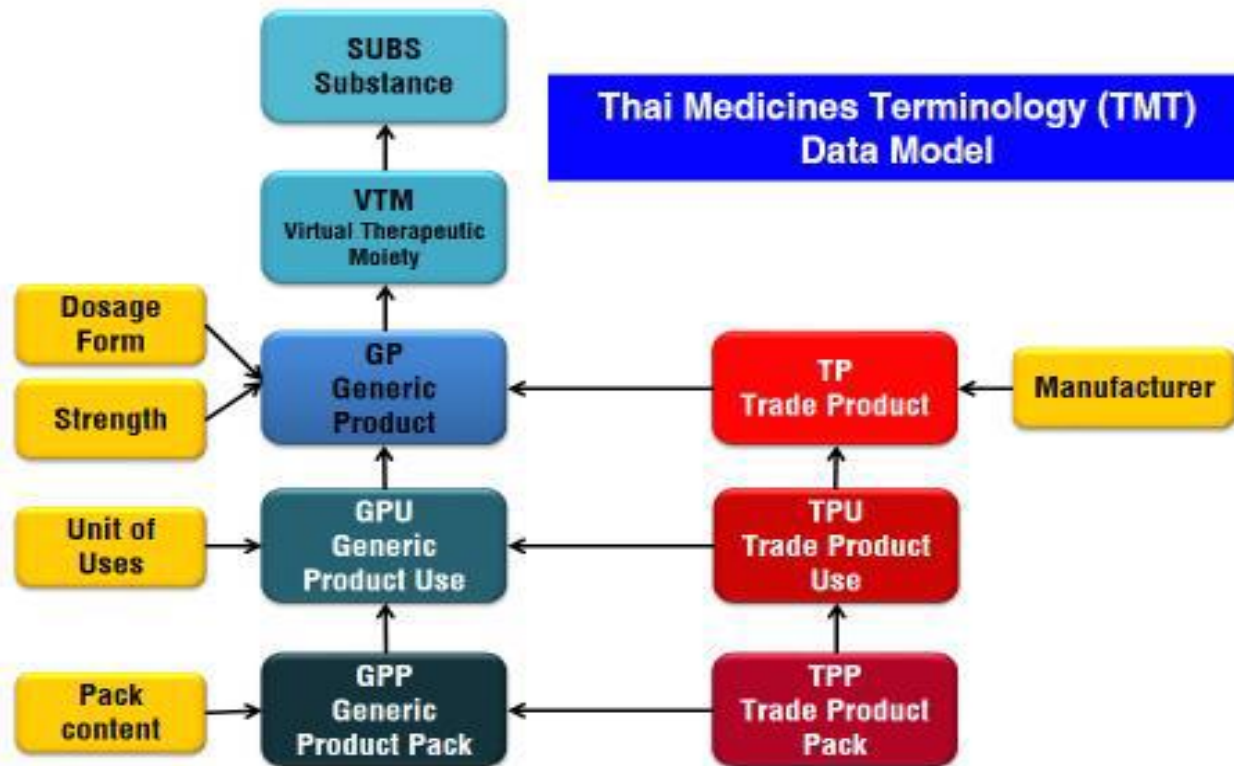


# ขั้นตอนใช้งานรหัส TMT สำหรับวิธี e-bidding





# โครงสร้างบัญชีข้อมูลยาและรหัสยามาตรฐานไทย (TMT Data Model)



# ระดับ VTM

## Virtual Therapeutic Moiety

เหมาะสำหรับการจัดซื้อยาที่ระบุคุณลักษณะเฉพาะของยา  
โดยละเอียดน้อย ไม่เน้นความแตกต่างของรูปแบบยา ความแรง  
ภาชนะบรรจุ และปริมาตรบรรจุ

# การเลือกใช้รหัส TMT ระดับต่างๆ (สำหรับหน่วยจัดซื้อ)

## ตัวอย่างการกำหนดรหัสยาในระดับ VTM

คุณสมบัติทั่วไป

เป็นสารละลายใส ปราศจากเชื้อ ไม่มีสี

รหัส VTM : 213456

**sodium chloride**

# ระดับ GP

## Generic Product

เหมาะสำหรับการจัดซื้อยาที่ระบุคุณลักษณะเฉพาะของยา  
โดยละเอียดปานกลาง ไม่เน้นความแตกต่างของภาชนะบรรจุหรือ  
ปริมาตรบรรจุ

# การเลือกใช้รหัส TMT ระดับต่างๆ (สำหรับหน่วยจัดซื้อ)

## ตัวอย่างการกำหนดรหัสยาในระดับ GP

คุณสมบัติทั่วไป

1) รูปแบบ

เป็นสารละลายใส ปราศจากเชื้อ ไม่มีสี

2) ส่วนประกอบ

ประกอบด้วยตัวยา sodium chloride 0.9 %w/v

ในน้ำสำหรับเตรียมยาฉีดในปริมาณ 5 ซีซี

รหัส GP : 325678

sodium chloride

0.9% injection 5 mL



# ระดับ GPU

## Generic Product Use

เหมาะสำหรับการจัดซื้อยาที่ระบุคุณลักษณะเฉพาะของยา  
โดยละเอียดมากที่จำเป็นต้องกำหนด ความแรง รูปแบบยา  
หน่วยการจ่ายยา

# การเลือกใช้รหัส TMT ระดับต่างๆ (สำหรับหน่วยจัดซื้อ)

## ตัวอย่างการกำหนดรหัสยาในระดับ GPU

คุณสมบัติทั่วไป

1) รูปแบบ

เป็นสารละลายใส ปราศจากเชื้อ ไม่มีสี

2) ส่วนประกอบ

ใน 1 ขวด ประกอบด้วยตัวยา sodium chloride

3 กรัม ในสารละลาย 100 มิลลิลิตร

3) ภาชนะบรรจุ

บรรจุในขวด (bottle)

ปริมาตรบรรจุ 50 มิลลิลิตร

รหัส GPU : 378954

sodium chloride

3 g/100 mL solution

for injection,

50 mL bottle



# ระดับ TPU

## Trade Product Use

ข้อมูลที่แสดงถึงรายการยาทางการค้า โดยมีคุณสมบัติเฉพาะของ  
ข้อมูลที่ถูกถ่ายทอดมาจากกลุ่มมาตรฐานข้อมูล Trade Product  
(TP) และ Generic Product Use (GPU)



# การเลือกใช้รหัส TMT ระดับต่างๆ (สำหรับผู้ค้า)

## ตัวอย่างรหัสยาในระดับ TPU

รหัส TPU

คือรหัสมาตรฐานยาที่

**ผู้ค้าจดทะเบียนจำหน่าย**

ซึ่งอยู่ภายใต้โครงสร้างรหัสยาที่

ส่วนราชการต้องการจัดซื้อ (VTM,

GP หรือ GPU) เช่น

**รหัส TPU : 378954**

**ฮอสพิทอล โพรดักต์ (มหาชน)**

**(sodium chloride 3 g/100 mL)**

**solution for injection,**

**50 mL bottle**

# ตัวอย่างข้อมูลภายใต้แต่ละโครงสร้างรหัสยา

Paracetamol :  
TMT VTM 228167

Paracetamol  
160 mg./5 mL Syrup  
:  
TMT GP 627818

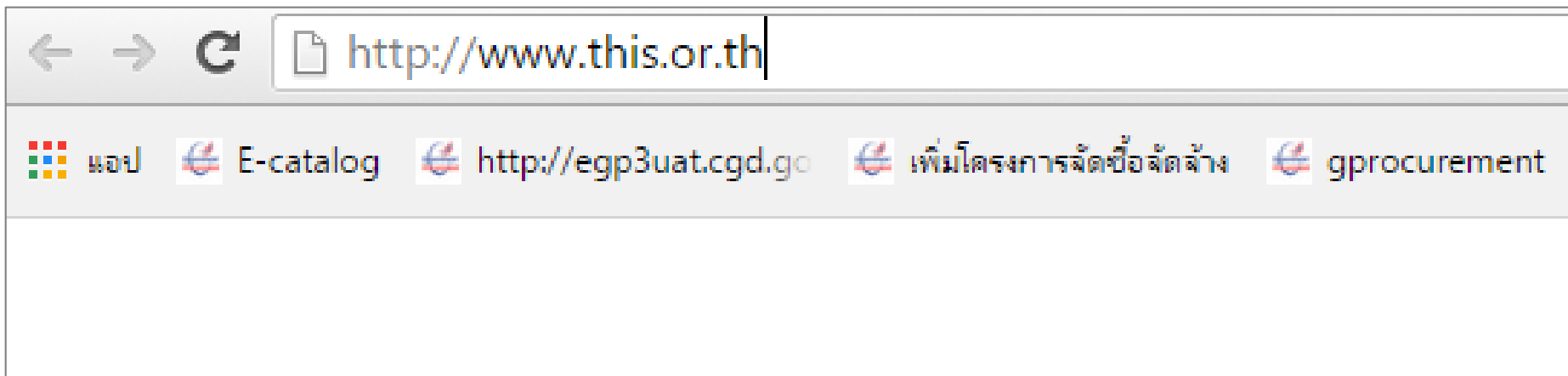
Paracetamol  
160 mg./5 mL syrup 60 mL bottle :  
TMT GPU 627825



รหัส TPU คือรหัสมาตรฐานยาที่ผู้ค้า  
จดทะเบียนจำหน่าย ซึ่งอยู่ภายใต้  
โครงสร้างรหัสยาที่ส่วนราชการต้องการ  
จัดซื้อ (VTM, GP หรือ GPU) เช่น

**TYLENOL**  
Paracetamol 160 mg./5 mL  
syrup 60 mL bottle  
TMT TPU 632447

## 4.1 เข้าไปที่เว็บไซต์ <http://www.this.or.th>



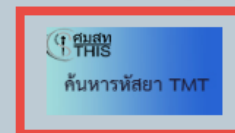
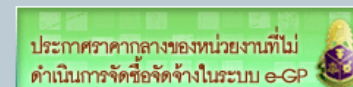
# การค้นหาห้สยา TMT

หรือเข้าไปที่เว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) click link ด้านล่างขวามือ

- ค้นหาห้ส GPSC
- ค้นหาห้สยา TMT
- ค้นหาผู้ให้บริการตลาดกลางฯ
- ค้นหาสถานที่เสนอราคา
- ประกาศขายทอดตลาด
- รายชื่อผู้ทำงาน
- การแจ้งผลการดำเนินการตามที่ได้รับยกเว้นจาก กวพ.อ.
- ขอความร่วมมือ ตอบแบบสอบถาม สินค้าที่ไม่ซับซ้อน (Grading)(New)
- ขอความร่วมมือ ตอบแบบสอบถาม สินค้าที่ซับซ้อน (Grading)(New)
- ขอความร่วมมือ ตอบแบบสอบถาม การจ้างเหมาบริการ (Grading)(New)
- ขอความร่วมมือ ตอบแบบสอบถาม การจ้างงานก่อสร้าง (Grading)(New)
- แบบตอบรับการเข้าร่วมการฝึกอบรมการบันทึกข้อมูลในระบบ e-catalog(New)

## ดาวน์โหลดแนะนำ

- แนวทางการปฏิบัติงานระบบ e-GP ระยะที่3
- แนวทางการปฏิบัติงานระบบ e-GP ระยะที่2
- คู่มือ
- การเตรียมเครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับใช้งานระบบ e-GP
- แบบแจ้งปัญหาการใช้งานในระบบ e-GP
- ตัวอย่างร่างสัญญา และแบบหนังสือคำประกัน
- แบบฟอร์มต่างๆ
- ระบบคำนวณราคากลางอิเล็กทรอนิกส์



## เลือกหัวข้อ “TMT Release (Lasted Version)”




### ศูนย์พัฒนามาตรฐานระบบข้อมูลสุขภาพไทย

Thai Health Information Standards Development Center



- ▶ [หน้าหลัก](#)
- ▶ [เกี่ยวกับเรา](#)
- ▶ [สัมมนาวิชาการ](#)
- ▶ [สื่อเผยแพร่](#)
- ▶ [ภาคีเครือข่าย](#)

**TMT Release (twice a month)**



**Download  
TMT  
Release File**

**TTMT Release (once a month)**



**Download  
TTMT  
Release File**

TMT Release (Lasted Version)

ฉบับเผยแพร่ วันที่ 06 มิถุนายน 2559	
 จำนวน 56 ครั้ง	version : TMTRF20160606 ชื่อไฟล์ : TMTRF20160606.zip SHA-256 : 6BFE38247E1947756795FE165E573BB434293A2EFFBBA0C4FC5F9BD9B4F8012D รายละเอียด : บัญชีข้อมูลรายการยาและรหัสยามาตรฐานของไทย (Thai Medicines Terminology - TMT) ฉบับเผยแพร่ วันที่ 6 มิถุนายน 2559 วันที่เผยแพร่ : 2016-06-06 16:00:00

\*\*\* ท่านสามารถตรวจสอบความถูกต้องครบถ้วนของ TMT release Zip file ที่ Download ได้ โดยใช้ โปรแกรม MD5 & SHA Checksum Utility

TMT Twice A Month Release

version	รายละเอียด	รอบเผยแพร่	ไฟล์ดาวน์โหลด
TMTRF20160606	บัญชีข้อมูลรายการยาและรหัสยามาตรฐานของไทย (Thai Medicines Terminology - TMT) ฉบับเผยแพร่ วันที่ 6 มิถุนายน 2559	2016-06-06	:: download :: จำนวน 56 ครั้ง
TMTRF20160516	บัญชีข้อมูลรายการยาและรหัสยามาตรฐานของไทย (Thai Medicines Terminology - TMT) ฉบับเผยแพร่ วันที่ 16 พฤษภาคม 2559	2016-05-16	:: download :: จำนวน 934 ครั้ง
TMTRF20160502	บัญชีข้อมูลรายการยาและรหัสยามาตรฐานของไทย (Thai Medicines Terminology - TMT) ฉบับเผยแพร่ วันที่ 2 พฤษภาคม 2559	2016-05-02	:: download ::



# การค้นหารหัสยา TMT

## 4.2 เลือก Folder เอกสาร ที่มีชื่อ “BONUS”

TMTRF20151116.zip - WinRAR (evaluation copy)

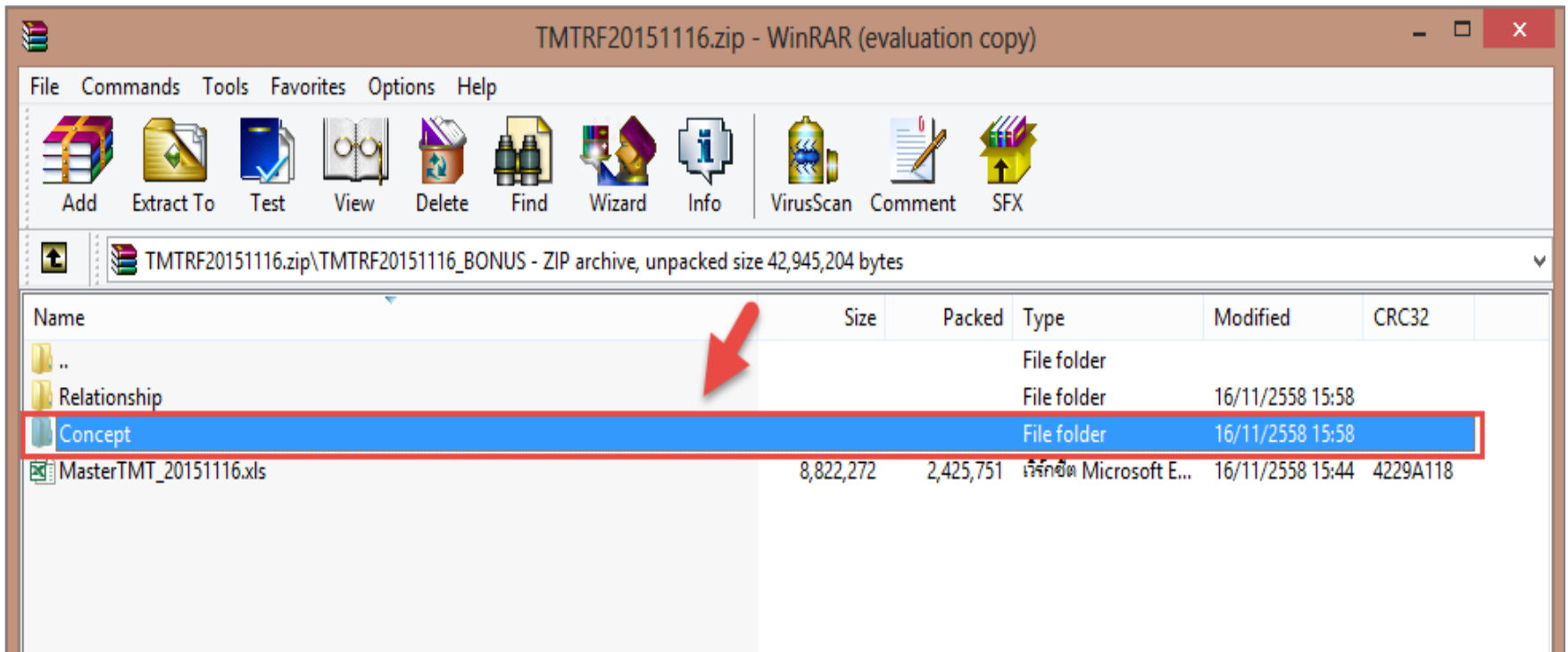
File Commands Tools Favorites Options Help

Add Extract To Test View Delete Find Wizard Info VirusScan Comment SFX

TMTRF20151116.zip - ZIP archive, unpacked size 42,945,204 bytes

Name	Size	Packed	Type	Modified	CRC32
..			File folder		
<b>TMTRF20151116_BONUS</b>			File folder		
TMTRF20151116			File folder		
TMT in summary V2.1.pdf	2,808,180	2,776,630	Adobe Acrobat Do...	5/3/2558 9:03	45BD7835
ReleaseNote_TMTRF20151116.pdf	632,560	584,878	Adobe Acrobat Do...	16/11/2558 16:03	COB122AF

## 4.3 เลือก Folder เอกสาร “Concept” เมื่อต้องการทราบชื่อสามัญของยาในชั้นต่างๆ



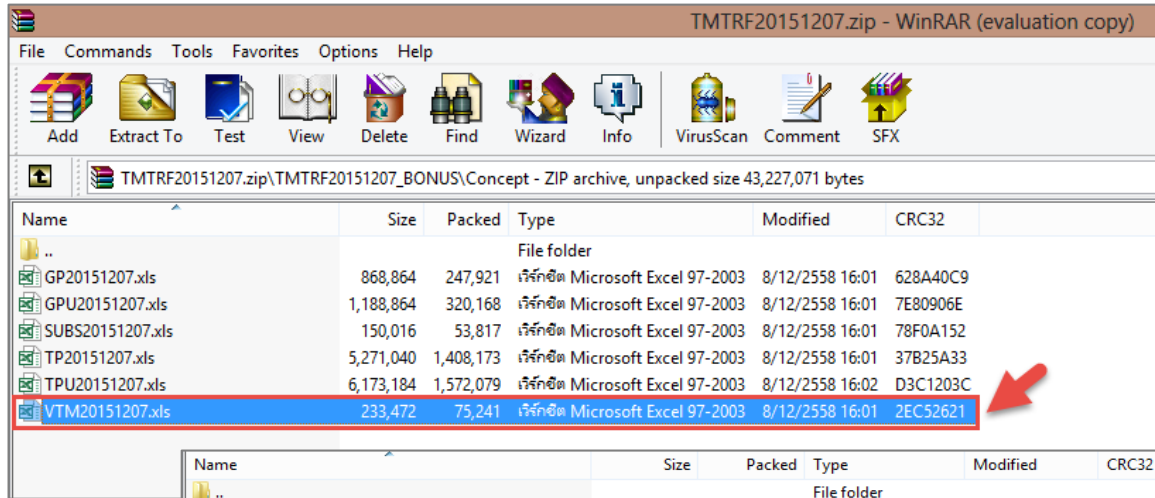
The screenshot shows the WinRAR interface for a ZIP archive named 'TMTRF20151116.zip'. The archive is located at 'TMTRF20151116.zip\TMTRF20151116\_BONUS' and has an unpacked size of 42,945,204 bytes. The contents are listed in a table below.

Name	Size	Packed	Type	Modified	CRC32
..			File folder		
Relationship			File folder	16/11/2558 15:58	
<b>Concept</b>			File folder	16/11/2558 15:58	
MasterTMT_20151116.xls	8,822,272	2,425,751	เวิร์กชีต Microsoft E...	16/11/2558 15:44	4229A118

# การค้นหารหัสยา TMT

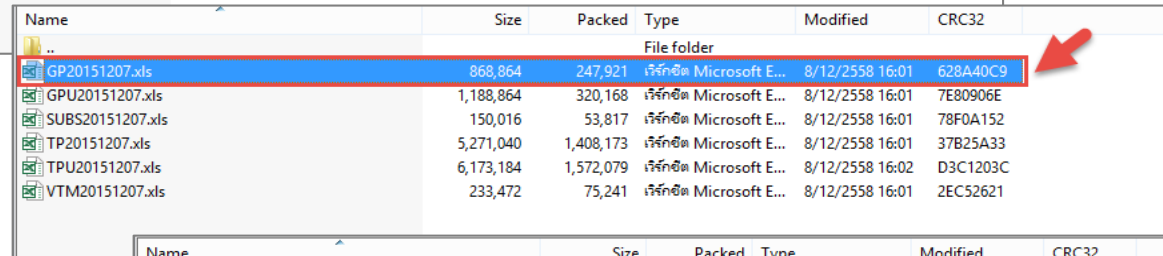
เลือกไฟล์เอกสาร

“VTM”



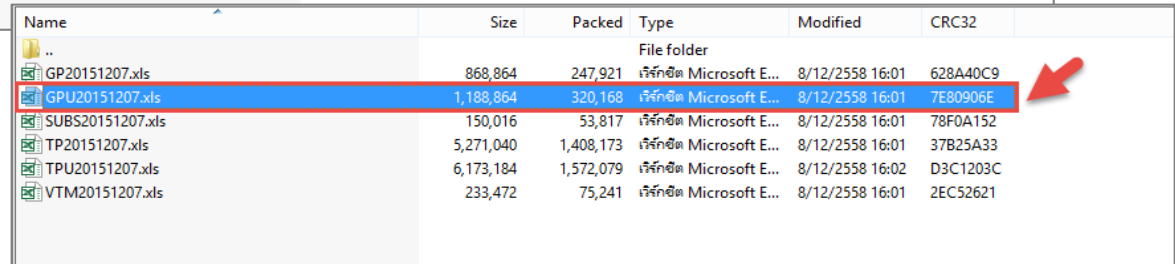
เลือกไฟล์เอกสาร

“GP”



หรือเลือกไฟล์เอกสาร

“GPU”

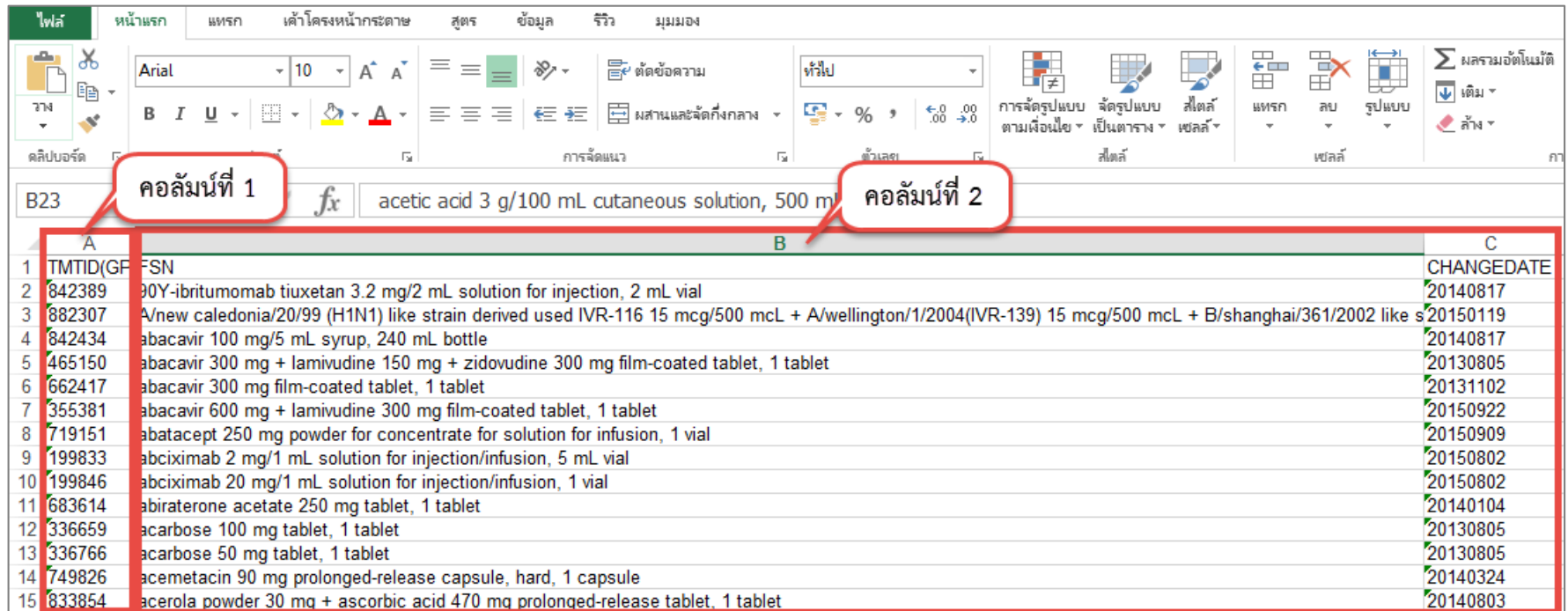




# การค้นหายี่ห้อ TMT

## 4.4 ปรากฏไฟล์ excel

- คอลัมน์ที่ 1 คือ รหัส GPU ของยา (กรณีส่วนราชการหรือโรงพยาบาลต้องการจัดซื้อยาในชั้น GPU)
- คอลัมน์ที่ 2 คือ ชื่อตัวยา ส่วนประกอบของยาที่ส่วนราชการหรือโรงพยาบาลต้องการจัดซื้อ



A	B	C
1	TMTID(GP FSN	CHANGEDATE
2	842389 90Y-ibritumomab tiuxetan 3.2 mg/2 mL solution for injection, 2 mL vial	20140817
3	882307 A/new caledonia/20/99 (H1N1) like strain derived used IVR-116 15 mcg/500 mcL + A/wellington/1/2004(IVR-139) 15 mcg/500 mcL + B/shanghai/361/2002 like s	20150119
4	842434 abacavir 100 mg/5 mL syrup, 240 mL bottle	20140817
5	465150 abacavir 300 mg + lamivudine 150 mg + zidovudine 300 mg film-coated tablet, 1 tablet	20130805
6	662417 abacavir 300 mg film-coated tablet, 1 tablet	20131102
7	355381 abacavir 600 mg + lamivudine 300 mg film-coated tablet, 1 tablet	20150922
8	719151 abatacept 250 mg powder for concentrate for solution for infusion, 1 vial	20150909
9	199833 abciximab 2 mg/1 mL solution for injection/infusion, 5 mL vial	20150802
10	199846 abciximab 20 mg/1 mL solution for injection/infusion, 1 vial	20150802
11	683614 abiraterone acetate 250 mg tablet, 1 tablet	20140104
12	336659 acarbose 100 mg tablet, 1 tablet	20130805
13	336766 acarbose 50 mg tablet, 1 tablet	20130805
14	749826 acemetacin 90 mg prolonged-release capsule, hard, 1 capsule	20140324
15	833854 acerola powder 30 mg + ascorbic acid 470 mg prolonged-release tablet, 1 tablet	20140803

# การค้นหาหัตยา TMT

## 4.5 วิธีการค้นหาหัตยา จากส่วนประกอบของ

ยา

- 1) click ที่มุมซ้ายบนสุดของ worksheet
- 2) เลือกเมนู “เรียงลำดับและกรอง”

3) เลือกเมนู “ตัวกรอง” (filter)

The screenshot shows the Microsoft Excel interface with the following elements:

- Cell A1:** Contains the text "TMTID(GPU)". A red box with the number "1" highlights the top-left corner of the worksheet grid.
- Ribbon:** The "Data" tab is active, and the "Sort & Filter" icon is highlighted with a red box and the number "2".
- Dropdown Menu:** The "Filter" icon is highlighted with a red box and the number "3".
- Worksheet Data:**

	TMTID(	FSN	CHANGEDATA
1	TMTID(	FSN	
2	842389	90Y-ibritumomab tiuxetan 3.2 mg/2 mL solution for injection, 2 mL vial	20140817
3	882307	A/new caledonia/20/99 (H1N1) like strain derived used IVR-116 15 mcg/500 mcL + A/wellington/1/2004(IVR-139) 15 mcg/500 mcL + B/shanghai/361/2002 like s	20150119
4	842434	abacavir 100 mg/5 mL syrup, 240 mL bottle	20140817
5	465150	abacavir 300 mg + lamivudine 150 mg + zidovudine 300 mg film-coated tablet, 1 tablet	20130805

# การค้นหารหัสยา TMT

## 4.5 วิธีการค้นหาหยา จากส่วนประกอบของยา (ต่อ)

4) เลือกถูกรหัสตรง FSN

5) กรอกข้อมูลยาที่ต้องการค้นหา เช่น **furoseimide**

6) กดปุ่ม “ตกลง”

The screenshot shows an Excel spreadsheet with a list of drugs in column A. A search dialog box is open in column D, showing a list of search results for 'furoseimide'. The dialog box has three callouts: 4 pointing to the search list, 5 pointing to the search input field, and 6 pointing to the 'ตกลง' (OK) button.

A	B	D	F
1	TMTID( GPU )	CHANGEDA	
2	FSN		
3	842389 90Y-ibritumomab tiuxetan 3.2 mg/2 mL solution for injection, 2 mL vial		
4	882307 A/new caledonia/20/99 (H1N1) like strain derived used IVR-116 15 mcg/500 mcL + A/wellington/1/2004(IVR-139) 15 mcg/500 mcL + B/shanghai/361/2002 li		
5	842434 abacavir 100 mg/5 mL syrup, 240 mL bottle		
6	465150 abacavir 300 mg + lamivudine 150 mg + zidovudine 300 mg film-coated tablet, 1 tablet		
7	662417 abacavir 300 mg film-coated tablet, 1 tablet		
8	355381 abacavir 600 mg + lamivudine 300 mg film-coated tablet, 1 tablet		
9	719151 abatacept 250 mg powder for concentrate for solution for infusion, 1 vial		
10	199833 abciximab 2 mg/1 mL solution for injection/infusion, 5 mL vial		
11	199846 abciximab 20 mg/1 mL solution for injection/infusion, 1 vial		
12	683614 abiraterone acetate 250 mg tablet, 1 tablet		
13	336659 acarbose 100 mg tablet, 1 tablet		
14	336766 acarbose 50 mg tablet, 1 tablet		
15	749826 acemetacin 90 mg prolonged-release capsule, hard, 1 capsule		
16	833854 acerola powder 30 mg + ascorbic acid 470 mg prolonged-release tablet, 1 tablet		
17	228704 acetazolamide 250 mg tablet, 1 tablet		
18	975367 acetic acid 1 g/100 mL cutaneous solution, 1 L bottle		
19	975333 acetic acid 1 g/100 mL cutaneous solution, 240 mL bottle		
20	941458 acetic acid 10 mg/1 mL cutaneous solution, 1 L bottle		
21	975305 acetic acid 3 g/100 mL cutaneous solution, 1 L bottle		
22	975269 acetic acid 3 g/100 mL cutaneous solution, 120 mL bottle		
23	975282 acetic acid 3 g/100 mL cutaneous solution, 240 mL bottle		
24	879620 acetic acid 3 g/100 mL cutaneous solution, 500 mL bottle		
25	975230 acetic acid 3 g/100 mL cutaneous solution, 60 mL bottle		
26	938787 acetic acid 3 g/100 mL ear drops, solution, 5 mL dropper bottle		

# การค้นหาหัตยา TMT

## 4.5 วิธีการค้นหาหัตยา จากส่วนประกอบของยา

(ต่อ) หน้าจอจะปรากฏหัตยาและส่วนประกอบของยาที่ต้องการ

- รหัส GPU ของยาในคอลัมน์ A

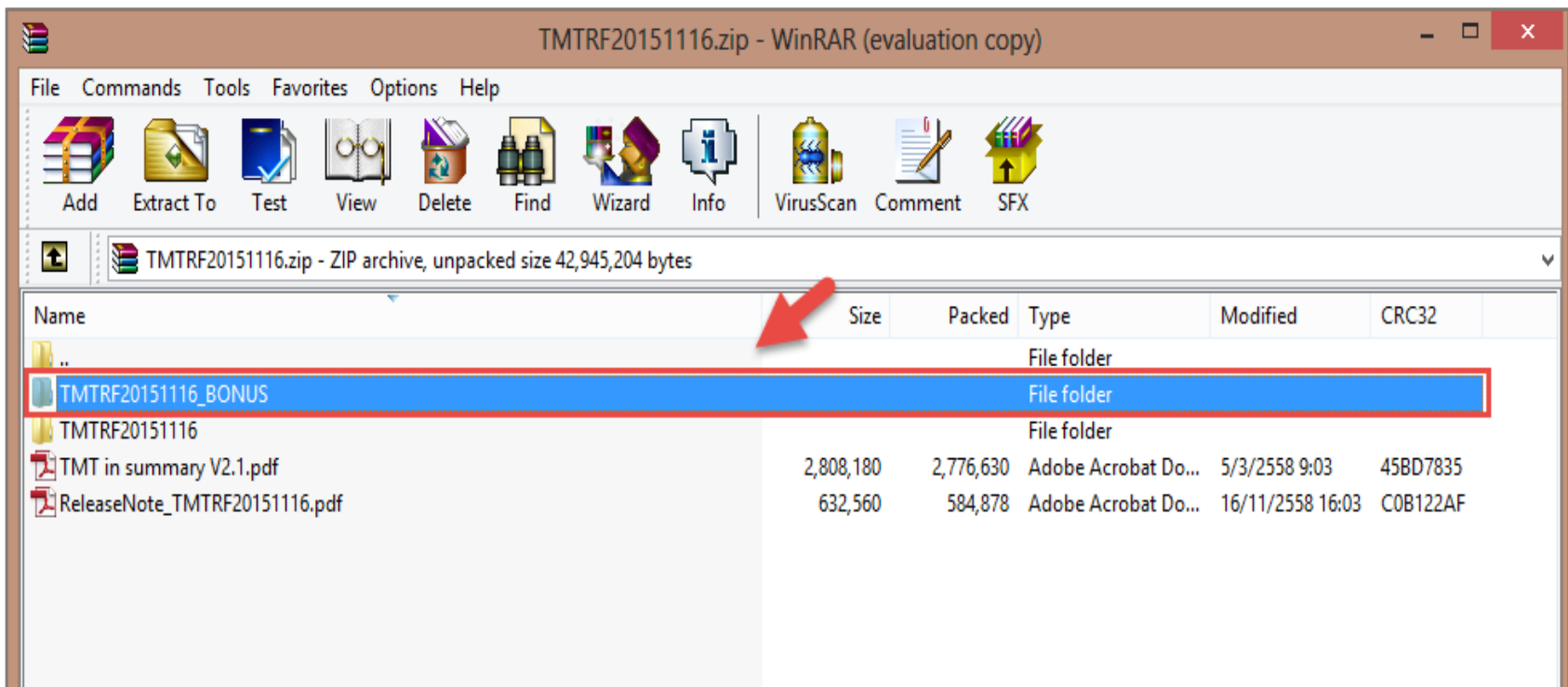
- ชื่อตัวยา ส่วนประกอบของยาที่ส่วนราชการหรือโรงพยาบาลต้องการจัดซื้อ ในคอลัมน์ B

	A	B	C
1	TMTID(	FSN	CHANGEDA
5074	562364	furosemide 10 mg/1 mL solution for injection, 2 mL ampoule	20160404
5075	562270	furosemide 10 mg/1 mL solution for injection, 25 mL vial	20160404
5076	751374	furosemide 2 mg/1 mL syrup, 60 mL bottle	20160515
5077	333009	furosemide 20 mg tablet, 1 tablet	20130805
5078	562412	furosemide 250 mg/25 mL solution for injection, 25 mL vial	20150816
5079	331607	furosemide 40 mg film-coated tablet, 1 tablet	20130805
5080	304012	furosemide 40 mg tablet, 1 tablet	20130805
5081	314908	furosemide 500 mg tablet, 1 tablet	20130805
9835			
9836			

# การค้นหารหัสยา TMT

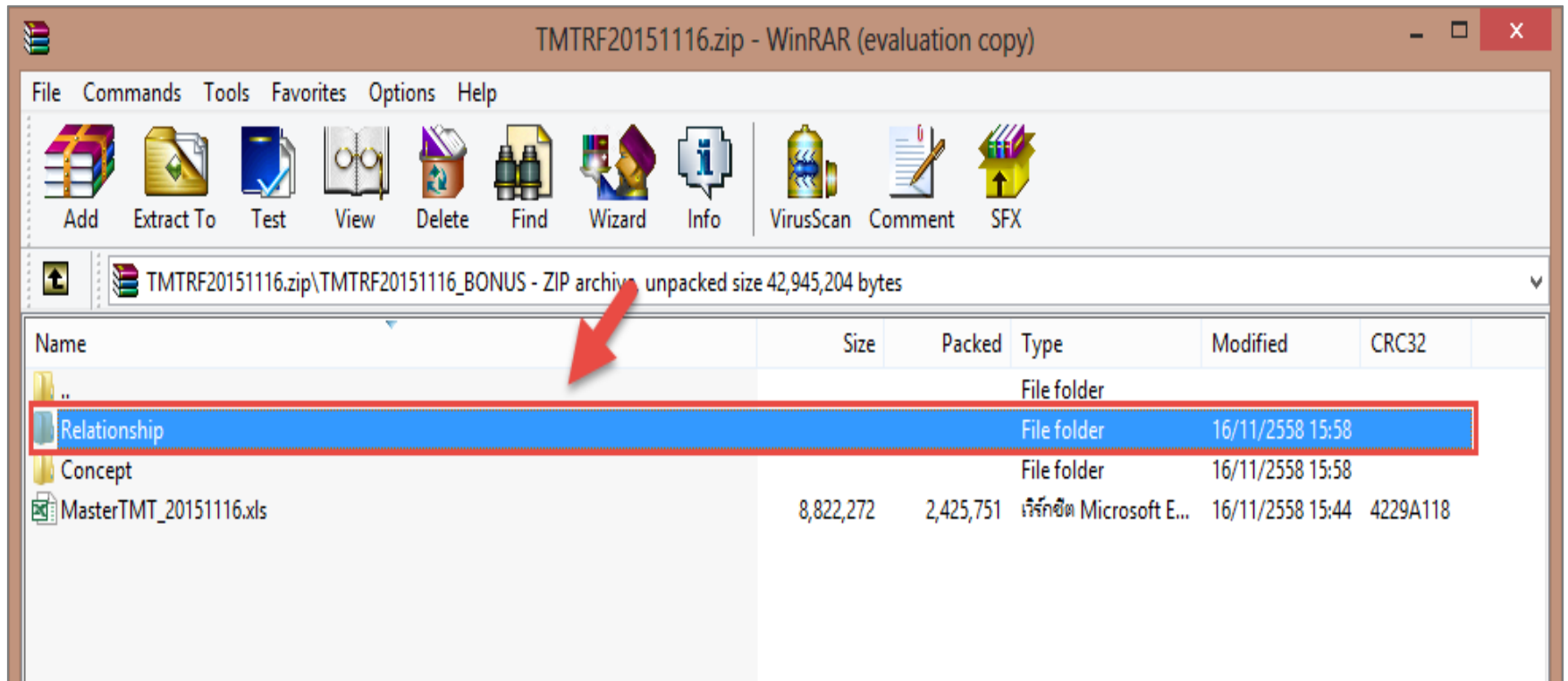
4.6 กรณีส่วนราชการต้องการทราบว่ารหัส VTM, GPU, GP ที่ตนเองต้องการจัดซื้อมีผู้จำหน่ายอยู่ที่ราย

1) เลือก Folder เอกสาร ที่มีชื่อ “BONUS”



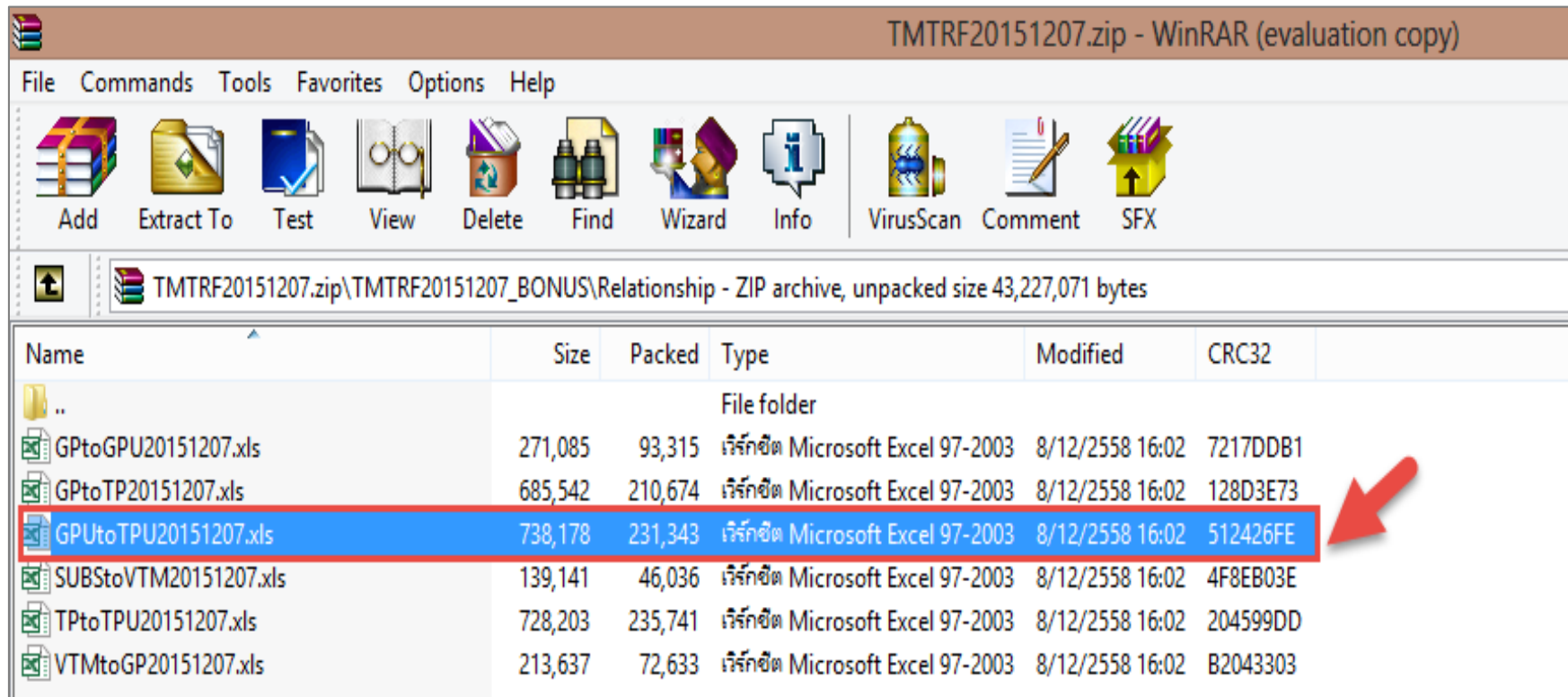
# การค้นหาห้สยา TMT

## 2) เลือก Folder เอกสาร “Relationship”



# การค้นหาหัตยา TMT

## 3) เลือกไฟล์เอกสาร “GPU to TPU” (ส่วนราชการเลือกใช้รหัสชั้น GPU)



TMTRF20151207.zip - WinRAR (evaluation copy)

File Commands Tools Favorites Options Help

Add Extract To Test View Delete Find Wizard Info VirusScan Comment SFX

TMTRF20151207.zip\TMTRF20151207\_BONUS\Relationship - ZIP archive, unpacked size 43,227,071 bytes

Name	Size	Packed	Type	Modified	CRC32
..			File folder		
GPtoGPU20151207.xls	271,085	93,315	เวิร์กชีต Microsoft Excel 97-2003	8/12/2558 16:02	7217DDB1
GPtoTP20151207.xls	685,542	210,674	เวิร์กชีต Microsoft Excel 97-2003	8/12/2558 16:02	128D3E73
<b>GPUtoTPU20151207.xls</b>	<b>738,178</b>	<b>231,343</b>	<b>เวิร์กชีต Microsoft Excel 97-2003</b>	<b>8/12/2558 16:02</b>	<b>512426FE</b>
SUBStoVTM20151207.xls	139,141	46,036	เวิร์กชีต Microsoft Excel 97-2003	8/12/2558 16:02	4F8EB03E
TPtoTPU20151207.xls	728,203	235,741	เวิร์กชีต Microsoft Excel 97-2003	8/12/2558 16:02	204599DD
VTMtoGP20151207.xls	213,637	72,633	เวิร์กชีต Microsoft Excel 97-2003	8/12/2558 16:02	B2043303

# การค้นหาห้สยา TMT

เลือก GPU ที่ต้องการจัดซื้อ เช่น GPU 572130 หน้าจอจะแสดงจำนวนผู้ค้าที่ขายยา  
รหัสดังกล่าวอยู่ในห้องตลาด (คอลัมน์ TPU) ซึ่งในที่นี้มี 3 บริษัท ได้แก่

บริษัทที่ 1

TPU: 572153,

บริษัทที่ 2

TPU: 572202

บริษัทที่ 3

TPU: 572256

	GPU	TPU					
17537	572130	572153					
17539	572130	572202					
17540	572130	572256					
28455							

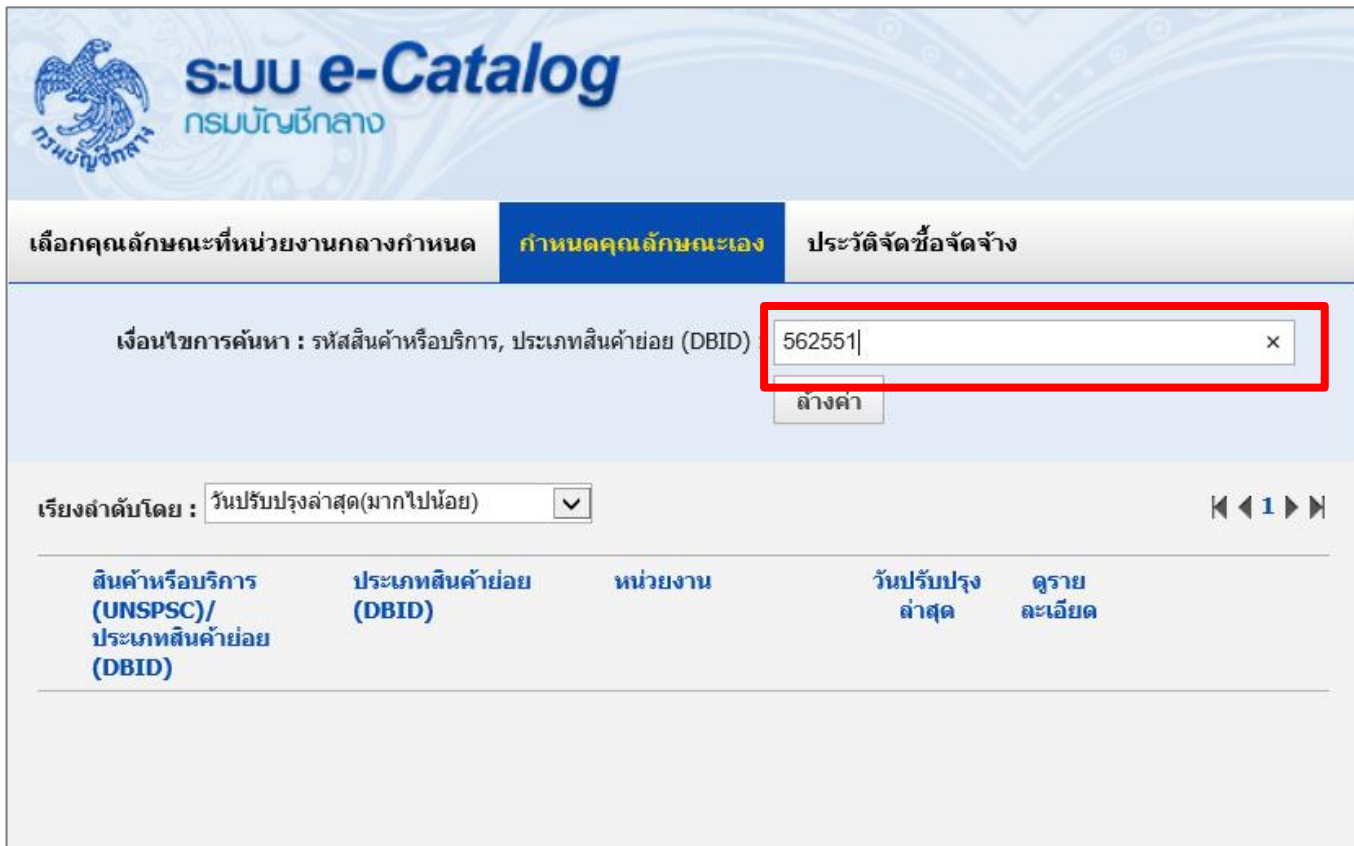




## การดำเนินการกรณีห้ำส TMT ใม่พบ



## 1.ใส่รหัส GPU แล้วไม่มีชื่อและรหัสยาให้เลือก



**ระบบ e-Catalog**  
กรมบัญชีกลาง

เลือกคุณลักษณะที่หน่วยงานกลางกำหนด    **กำหนดคุณลักษณะเอง**    ประวัติจัดซื้อจัดจ้าง

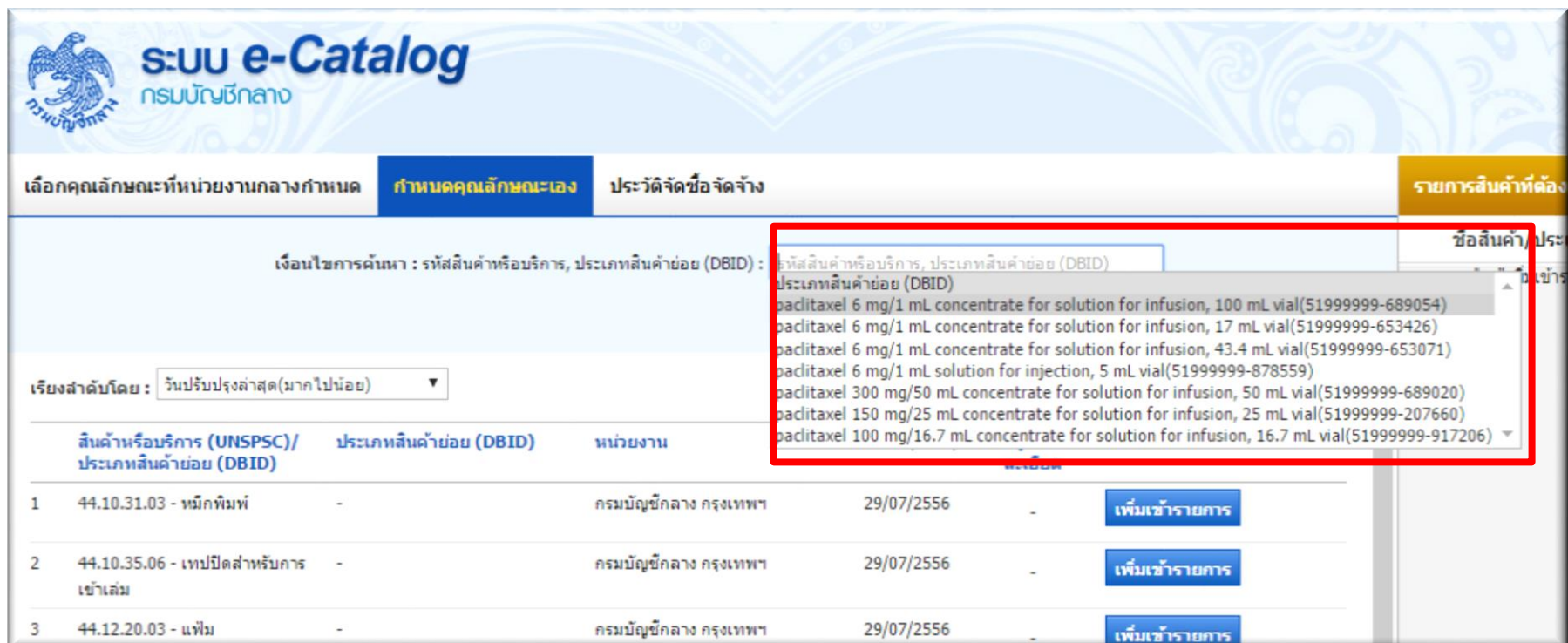
เงื่อนไขการค้นหา : รหัสสินค้าหรือบริการ, ประเภทสินค้าย่อย (DBID)

▼    ล้างค่า

เรียงลำดับโดย : วันปรับปรุงล่าสุด(มากไปน้อย)    << 1 >>

สินค้าหรือบริการ (UNSPSC)/ ประเภทสินค้าย่อย (DBID)	ประเภทสินค้าย่อย (DBID)	หน่วยงาน	วันปรับปรุง ล่าสุด	ดูรายละเอียด
---	----------------------------	----------	-----------------------	--------------

## 2. พิมพ์ชื่อสารออกฤทธิ์ทางยา หรือรายการยาสามัญแล้วไม่มีรายการยาให้เลือก



**ระบบ e-Catalog**  
กรมบัญชีกลาง

เลือกคุณลักษณะที่หน่วยงานกลางกำหนด **กำหนดคุณลักษณะเอง** ประวัติจัดซื้อจัดจ้าง **รายการสินค้าที่ต้อง**

เงื่อนไขการค้นหา : รหัสสินค้าหรือบริการ, ประเภทสินค้าย่อย (DBID) :

เรียงลำดับโดย :


สินค้าหรือบริการ (UNSPSC)/ ประเภทสินค้าย่อย (DBID)	ประเภทสินค้าย่อย (DBID)	หน่วยงาน	วันที่	สถานะ	ดำเนินการ
1 44.10.31.03 - หมึกพิมพ์	-	กรมบัญชีกลาง กรุงเทพฯ	29/07/2556	-	<a href="#">เพิ่มเข้ารายการ</a>
2 44.10.35.06 - เทปปัดสำหรับกร เข้าเล่ม	-	กรมบัญชีกลาง กรุงเทพฯ	29/07/2556	-	<a href="#">เพิ่มเข้ารายการ</a>
3 44.12.20.03 - แฟ้ม	-	กรมบัญชีกลาง กรุงเทพฯ	29/07/2556	-	<a href="#">เพิ่มเข้ารายการ</a>

Dropdown menu items (highlighted in red):

- รหัสสินค้าหรือบริการ, ประเภทสินค้าย่อย (DBID)
- ประเภทสินค้าย่อย (DBID)
- paclitaxel 6 mg/1 mL concentrate for solution for infusion, 100 mL vial(51999999-689054)
- paclitaxel 6 mg/1 mL concentrate for solution for infusion, 17 mL vial(51999999-653426)
- paclitaxel 6 mg/1 mL concentrate for solution for infusion, 43.4 mL vial(51999999-653071)
- paclitaxel 6 mg/1 mL solution for injection, 5 mL vial(51999999-878559)
- paclitaxel 300 mg/50 mL concentrate for solution for infusion, 50 mL vial(51999999-689020)
- paclitaxel 150 mg/25 mL concentrate for solution for infusion, 25 mL vial(51999999-207660)
- paclitaxel 100 mg/16.7 mL concentrate for solution for infusion, 16.7 mL vial(51999999-917206)

e - GP

**แบบแจ้งปัญหาการใช้งานในระบบ e-GP  
กรณีขอเพิ่ม/แก้ไขรหัสยา**

 <p><b>สำนักมาตรฐานการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ กรมบัญชีกลาง</b></p>	<p>สำนักบริหารกรมบัญชีกลาง Call No. .... วันที่แจ้ง .....</p>
<p>สำหรับผู้แจ้ง วันที่แจ้ง .....</p> <p>ชื่อ นามสกุล ผู้แจ้ง..... ตำแหน่ง .....</p> <p>*เบอร์โทรศัพท์..... หน่วยงาน/สถานประกอบการ.....</p> <p>*E-mail Address: .....</p>	
<p><input type="checkbox"/> กรณีผู้แจ้งเป็นส่วนราชการ</p> <p><b>ปัญหา</b>                      <input type="checkbox"/> เพิ่มรหัส      <input type="checkbox"/> แก้ไขรหัส</p> <p><b>ประเภทรหัส</b>              <input type="checkbox"/> รหัส VTM      <input type="checkbox"/> รหัส GP      <input type="checkbox"/> รหัส GPU</p> <p>รายละเอียดปัญหา .....</p>	
<p><input type="checkbox"/> กรณีผู้แจ้งเป็นผู้ค้ากับภาครัฐ</p> <p><b>เลขที่โครงการ (ถ้ามี)</b> .....</p> <p><b>ปัญหา</b>                      <input type="checkbox"/> เพิ่มรหัส      <input type="checkbox"/> แก้ไขรหัส</p> <p><b>ประเภทรหัส</b>              <input type="checkbox"/> รหัส VTM/TPU      <input type="checkbox"/> รหัส GP/TPU      <input type="checkbox"/> รหัส GPU/TPU</p> <p>ระบุรหัสและรายละเอียด</p> <p>รหัส TPU ..... รายละเอียด .....</p> <p>รหัส VTM ..... รายละเอียด .....</p> <p>รหัส GP ..... รายละเอียด .....</p> <p>รหัส GPU..... รายละเอียด .....</p>	
<p>ลงชื่อผู้แจ้ง .....</p> <p>(.....)</p> <p>ตำแหน่ง .....</p>	
<p><b>หมายเหตุ</b> : 1. กรมบัญชีกลางจะดำเนินการเห็นชื่อรหัสหรือยี่ห้อส่วนราชการและผู้ค้าแจ้งภายใน 30 วัน 2. ให้ส่งแบบแจ้งปัญหา ทาง e-mail <a href="mailto:egp3tmt@gmail.com">egp3tmt@gmail.com</a> หรือส่งถึงผู้บริหารราชการที่ข้อมูลสามารถโทรสอบถามได้ที่ 0-2127-7000 ต่อ 6254 3. ข้อความที่มี * หากไม่กรอกจะไม่สามารถติดต่อกับเราได้</p>	
<p>สำหรับกรมบัญชีกลาง</p> <p><input type="checkbox"/> อยู่ระหว่างสอบถาม <a href="mailto:egp3tmt@gmail.com">egp3tmt@gmail.com</a>                      <input type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว</p> <p>(.....)</p> <p>วันที่ .....</p>	

แบบแจ้งปัญหาการใช้งานในระบบ e-GP  
กรณีขอเพิ่ม/แก้ไขรหัสยา

อีเมล : [egp3tmt@gmail.com](mailto:egp3tmt@gmail.com)



# e-bidding

ข้อ 51 กำหนดระยะเวลาเผยแพร่ประกาศฯ ไว้ดังนี้

วงเงินการซื้อหรือจ้างครั้งหนึ่ง	ระยะเวลาประกาศ
เกิน 500,000 – 5,000,000 บาท	ไม่น้อยกว่า 5 วันทำการ
เกิน 5,000,000 – 10,000,000 บาท	ไม่น้อยกว่า 10 วันทำการ
เกิน 10,000,000 – 50,000,000 บาท	ไม่น้อยกว่า 12 วันทำการ
เกิน 50,000,000 บาทขึ้นไป	ไม่น้อยกว่า 20 วันทำการ

# ผู้ค้า : ระยะเวลาการเสนอราคา

ผู้ค้า



วันที่ประกาศ	สิ้นสุดระยะเวลาประกาศ	วันเสนอราคา 8.30	วันเสนอราคา ราคา 16.30	วันเสนอราคา 16.30.01	วันถัดจาก วันเสนอราคา
ชื่อ/ดาวโหลดเอกสาร					
จัดเตรียมข้อเสนอ					
ขอหลักประกัน					
		ยืนยันเสนอราคา	เปิดเผยการ เสนอราคา เบื้องต้น	คณะกรรมการฯ ดาวโหลด ข้อเสนอ	

ไม่เปิดเผยข้อมูลรายชื่อผู้รับเอกสาร  
และข้อมูลการเสนอราคา

# ค่าซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

## เดิม

(ตามหนังสือ กค.0406.3/ว.68 ลว 3 ก.ค. 58)

- ส่วนราชการระบุเลขที่บัญชีธนาคาร สำหรับรับเงินค่าซื้อเอกสาร (บัญชีเงินนอกงบประมาณ)
- กรมบัญชีกลางรับเงินค่าซื้อเอกสาร แทนส่วนราชการและนำเงินส่งคืนส่วนราชการ

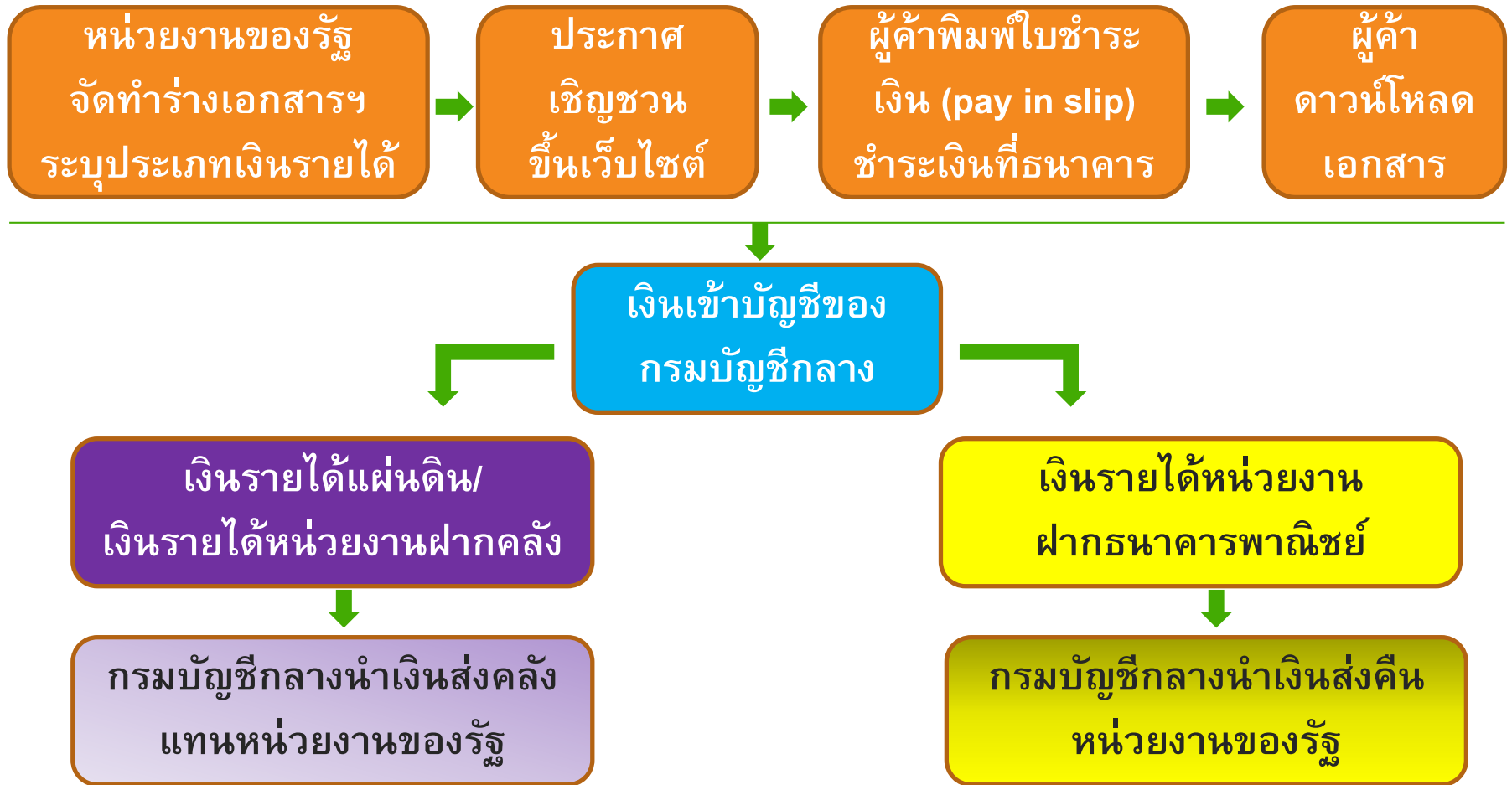


## ใหม่

(อยู่ระหว่างเสนอปลัดกระทรวงการคลัง)

- หน่วยงานของรัฐระบุประเภทเงินรายได้ค่าซื้อเอกสาร
- กรมบัญชีกลางรับเงินค่าซื้อเอกสาร แทนหน่วยงานของรัฐและนำเงินส่งคลังแทน (กรณีเป็นเงินรายได้แผ่นดินและเงินฝากคลัง) และนำเงินส่งคืนหน่วยงาน (กรณีเป็นรายได้ของหน่วยงาน)

# ขั้นตอนโดยสรุป





# หน้าจอบันทึกการจำหน่ายเอกสาร

## การจำหน่ายเอกสาร

E4 \*มีการจำหน่ายเอกสารหรือไม่  จำหน่าย  แจกจ่าย

E5 ประเภทเงินรายได้จากการจำหน่ายของ

## ค้นหาจากรายชื่อบัญชีหน่วยงาน

รหัสศูนย์ต้นทุน :0800600149 ชื่อศูนย์ต้นทุน :สำนักวิเคราะห์และตรวจสอบ กรมทางหลวง กรุงเทพฯ

\*เอกสารประกาศราคาอิเล็กทรอนิกส์ชุดละ  บาท

		ประเภทเงินรายได้	อัตราส่วนเงินรายได้(%)	จำนวนเงิน
O1	<input checked="" type="checkbox"/>	เงินรายได้แผ่นดิน *รหัสศูนย์ต้นทุนของเจ้าของรายได้ <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
O2	<input type="checkbox"/>	เงินรายได้หน่วยงานฝากคลัง *รหัสศูนย์ต้นทุนของเจ้าของรายได้ <input type="text"/> *รหัสเจ้าของเงินฝากคลัง <input type="text"/> *รหัสเงินฝากคลัง <input type="text"/> ชื่อบัญชีเงินฝากคลัง <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
O3	<input type="checkbox"/>	เงินรายได้หน่วยงานฝากธนาคารพาณิชย์ *เลขที่บัญชี <input type="text"/> *ชื่อธนาคาร <input type="text"/> *ชื่อสาขา <input type="text"/> *ประเภทบัญชี <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

- ส่วนราชการ เลือกได้เฉพาะเงินรายได้แผ่นดินหรือเงินรายได้หน่วยงานฝากคลัง รหัสเงินฝากคลัง 798 “เงินรายได้จากการดำเนินงานของส่วนราชการ”

- หน่วยงานของรัฐ ต้องส่งเลขที่บัญชีธนาคาร (พร้อมสำเนาสมุดบัญชี/สมุดเช็ค) มาให้กรมบัญชีกลางตั้งต้นก่อน และให้เลือกเฉพาะที่กรมเพิ่มไว้แล้วเท่านั้น

# การรับราคา

- ราคา

- เกณฑ์ราคาประกอบเกณฑ์คุณภาพ  
(Price Performance)



# การรับราคา : ราคา



คุณสมบัติ  
ผู้เสนอราคา

คุณสมบัติ  
สินค้า

ราคาต่ำสุด

## คุณสมบัติผู้เสนอราคา

- ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพ
- ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่มีผลประโยชน์ร่วม

ฯลฯ



# คุณสมบัติของสินค้า

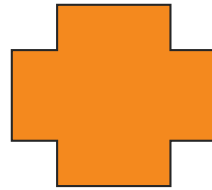
- เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์/ชนิด LED
- ขาดำ (18 หน้า/นาที)

## คุณลักษณะพื้นฐาน

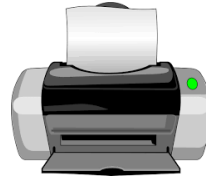
- มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า 600x600 dpi
- มีความเร็วในการพิมพ์ร่างไม่น้อยกว่า 18 หน้าต่อนาที
- มีหน่วยความจำ (Memory) ขนาดไม่น้อยกว่า 2 MB
- มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ Parallel หรือ USB 2.0 หรือดีกว่า จำนวน ไม่น้อยกว่า 1 ช่อง
- สามารถใช้ได้กับ A4, Letter ,Legal และCustom โดยมีกระดาษใส่กระดาษได้ไม่น้อยกว่า 150 แผ่น



# ปัญหาที่เกิดขึ้น



# ปัญหาที่เกิดขึ้น



	บริษัท ก	บริษัท ข
ราคา	10,000	11,000
ความเร็วในการพิมพ์	20 ppm	25 ppm
ขนาดกระดาษ	A4, A5, A6, ..	A4, A5, A6, ..
ความละเอียดในการพิมพ์	600 x 600 dpi	600 x 600 dpi
Function	Print Only	All-in-One Functions

# การรับราคา : Price Performance

กำหนดตัวแปรไว้ 2 ลักษณะ



ประเภทบังคับ



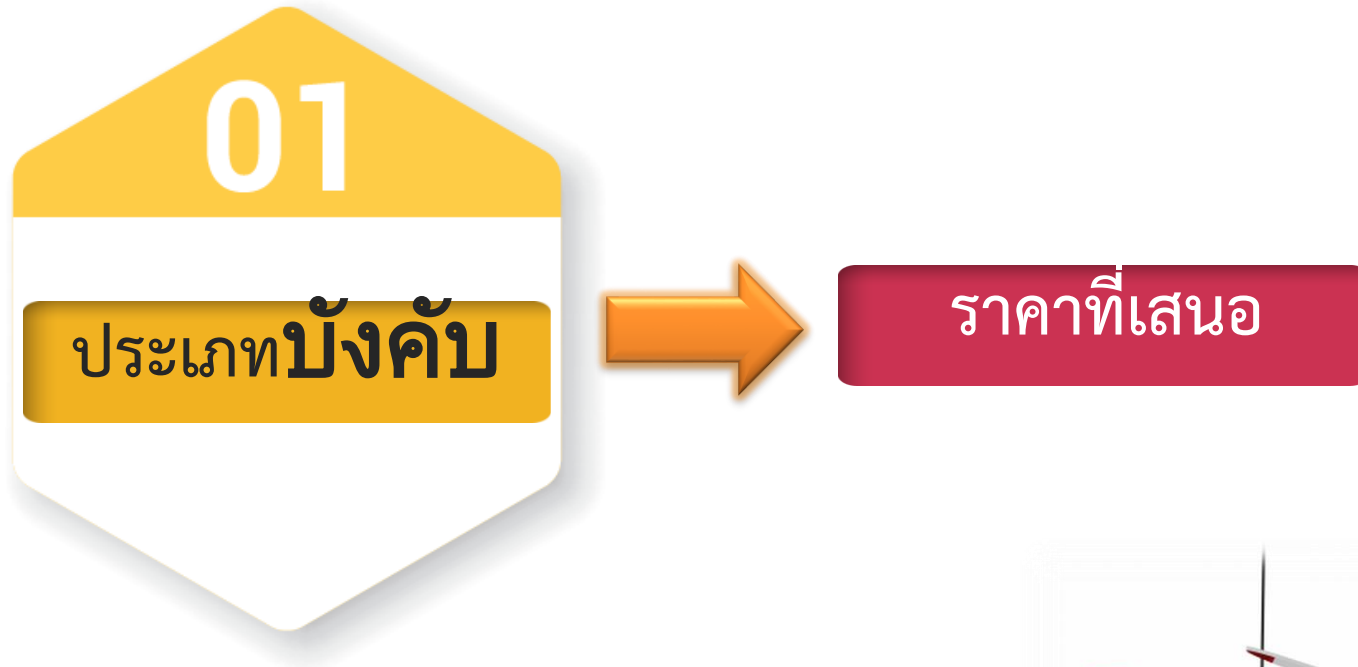
ประเภทไม่บังคับ

เลือกอย่างน้อย 2 ตัวแปร





# หลักเกณฑ์ Price Performance



# หลักเกณฑ์ Price Performance

## ประเภทไม่บังคับ



1. ต้นทุนของพัสดุนั้นตลอดอายุการใช้งาน

2. มาตรฐานของสินค้าหรือบริการ

3. บริการหลังการขาย

4. พัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน

5. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

6. ข้อเสนอด้านเทคนิคหรือข้อเสนออื่น ในกรณีที่กำหนดให้มีการยื่นข้อเสนอด้านเทคนิคหรือข้อเสนออื่นก่อนตามวรรคหก

# Price Performance : ตัวอย่าง

บริษัท ก. เสนอราคาต่ำสุด ด้วยวงเงิน 100,000 บาท

ตัวชี้วัด	น้ำหนัก	คะแนน	รวม
ราคา	60	100	60
ข้อเสนอด้านเทคนิคฯ	30	60	18
บริการหลังการขาย	10	70	7
			85

บริษัท ข. เสนอราคาต่ำสุด ด้วยวงเงิน 110,000 บาท

ตัวชี้วัด	น้ำหนัก	คะแนน	รวม
ราคา	60	90	54
ข้อเสนอด้านเทคนิคฯ	30	80	24
บริการหลังการขาย	10	100	10
			88

**[www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)**

**[egp3trainingXXX.cgd.go.th](http://egp3trainingXXX.cgd.go.th)**





**Thank You**

