

# *Electronic Government Procurement : e-GP of Thailand*



*Comptroller General's Department  
Ministry of Finance*



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

# Background

## Background

Thai government has already had Cabinet's resolution since 2004 to manage the procurement of all government agencies. They have to post Terms of reference (TOR) and bid notice on both CGD website and website of government agencies' themselves

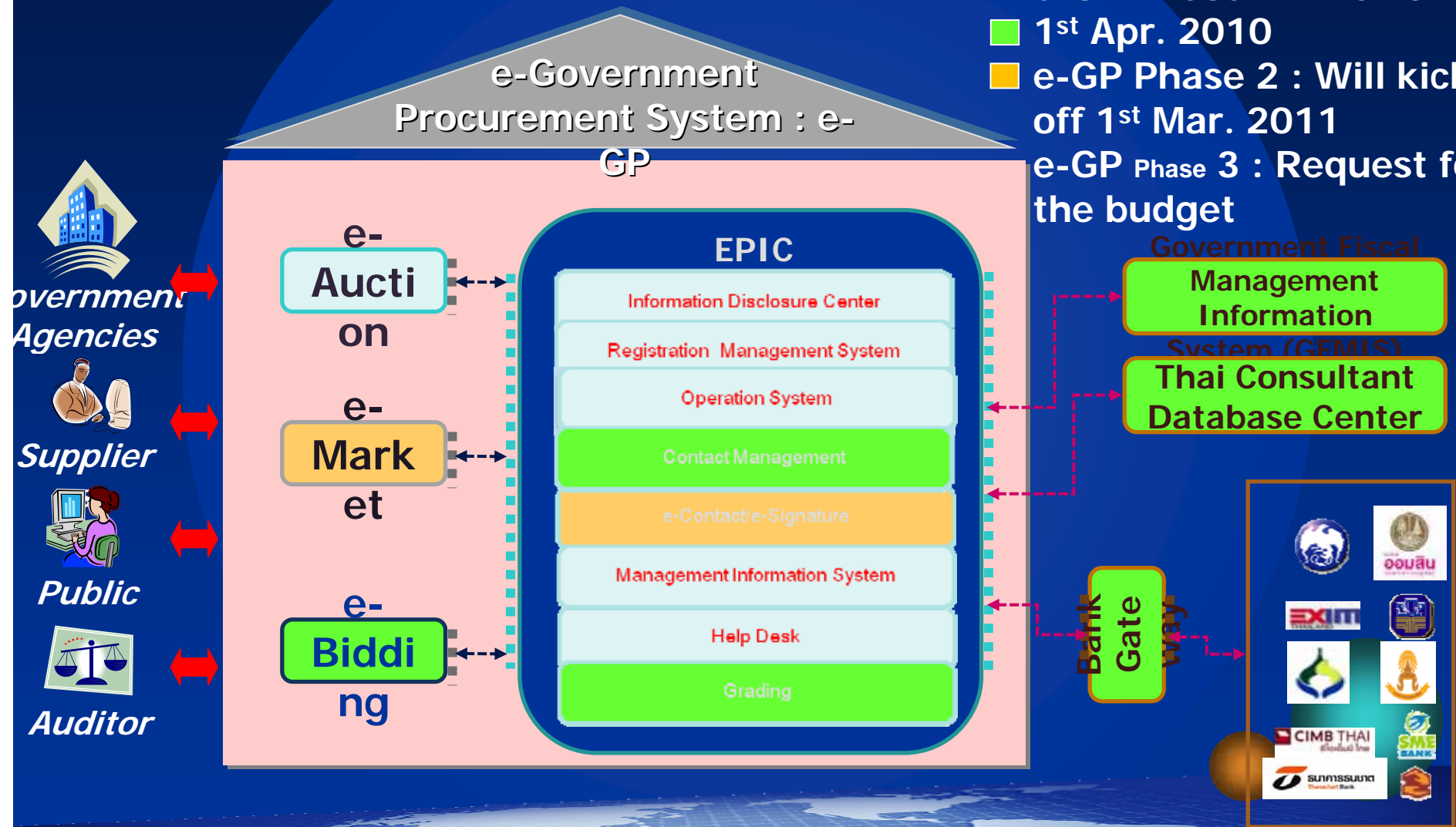
In order to demonstrate transparency and accountability to the public. CGD also develop website, [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th). This website is public procurement center for public sector.

# Benefits of e-GP



# Structure of e-GP

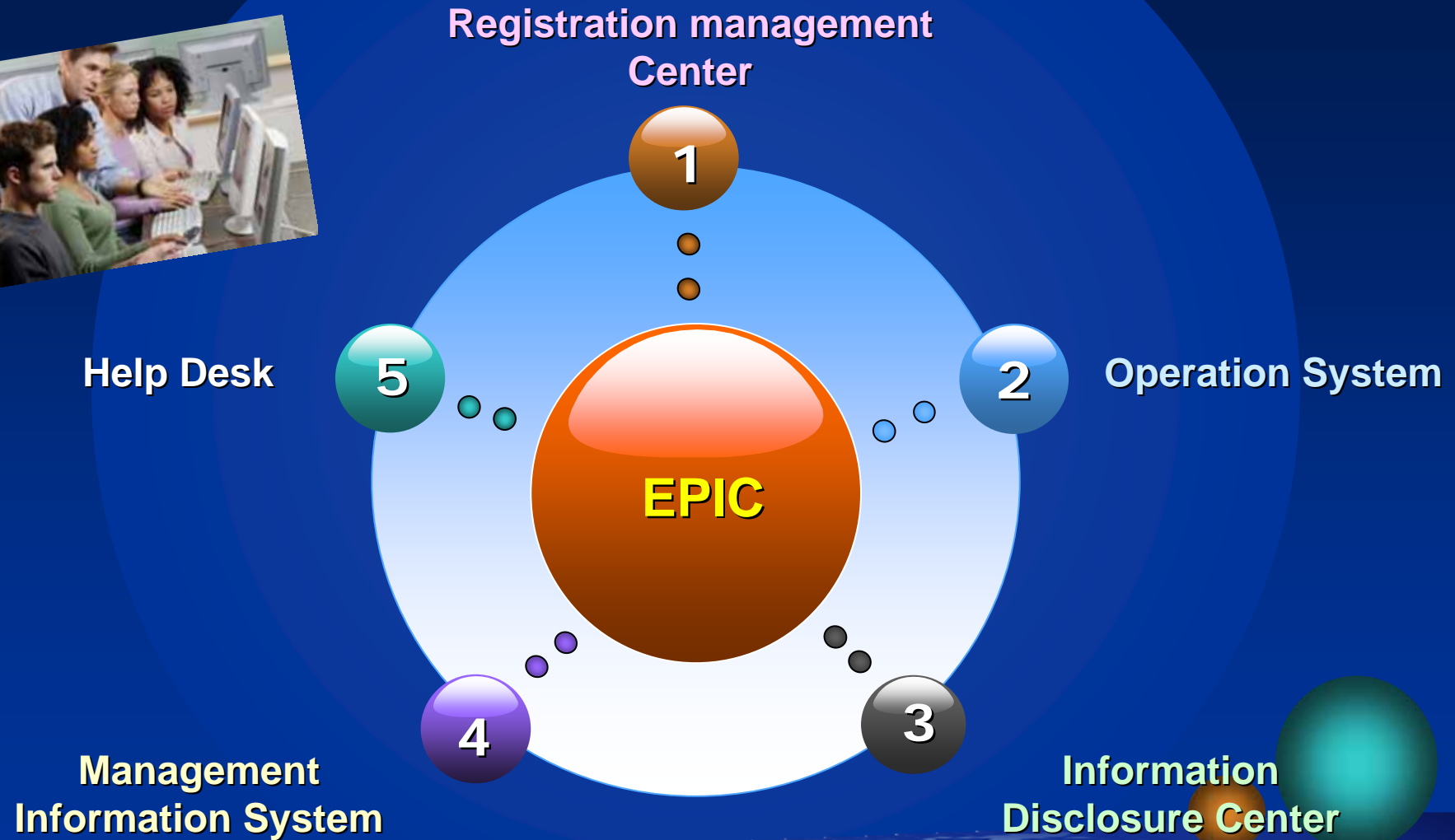
- e-GP Phase 1 : Kick off  
1<sup>st</sup> Apr. 2010
- e-GP Phase 2 : Will kick off 1<sup>st</sup> Mar. 2011
- e-GP Phase 3 : Request for the budget



Phase 2

Phase 3

# Structure of e-GP phase 1 ; EPIC





# Structure of e-GP phase 1; e-Auction






- In Thailand we use reverse auction. It is an electronic auction where suppliers bid online against each other for contracts within 30 minutes.
- Bidders will bid for the lowest price at service providers. There are 12 service providers who were given license from CGD.



# Sealed Bid Auction Screen (1)

## Bidders' screen



freewillsolutions

Current Time: 8/4/2004 3:30 PM      All times shown are in: **Bangkok, Hanoi, Jakarta**      Login: **Bidder X**

View: Today's Events

- Root
  - Single Auctions
    - Test Auction-PC Work S
    - Test Sealed Auction De
  - Package Auctions

**Auctions**
Refresh Bid Amount
Bid on all Auctions
Submit

ID	Auction Name	F/R	Bid?	C	My Bid Amount	Quantity	Full	Proxy	C	Leading Bid	Bid Result	Status
8356	Test Sealed Auction De	R	<input type="checkbox"/>	T	0.00				T	10,000,000		Open

Adjust
My Bid Amount
by
+
1
%
Adjust checked items

### Place Your Bid

**Time Left = 0d:2h:28m:44s**

Currency **THB**

Bid Amount (per unit)

Submit Bid

Attachments  Attach

Comments

Less than 200 characters

### Auction Details

**Auction Summary 8356 Test Sealed Auction Demo for BAAC**

**Auction Type** Sealed Bids Reverse

**Start Time** 8/4 3:20 PM

**Opening Price (per unit)** **THB** 10,000,000

**Your Bid Status**

**Your Previous Bid** **THB** 9,000,000

**Description**

BAAC Sealed Bid

# Sealed Bid Auction Screen (2)

## Committee's screen

Current Time : 4/8/2004 15:25:48

View Today's Events

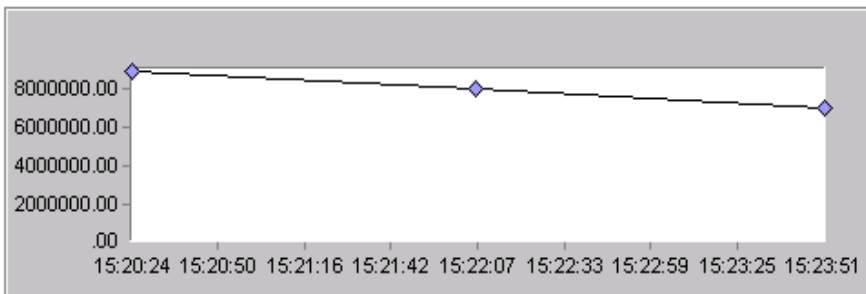
Package/Auction ID	Name	Type	Rule	Start Time	Close Time
8356	Test Sealed Auction Demo for ...	Sealed Bids Reverse	Lowest Bid Wins	4/8/2004 15:20:00	4/8/2004 18:00:00

Auction Details : Test Sealed Auction Demo for BAAC

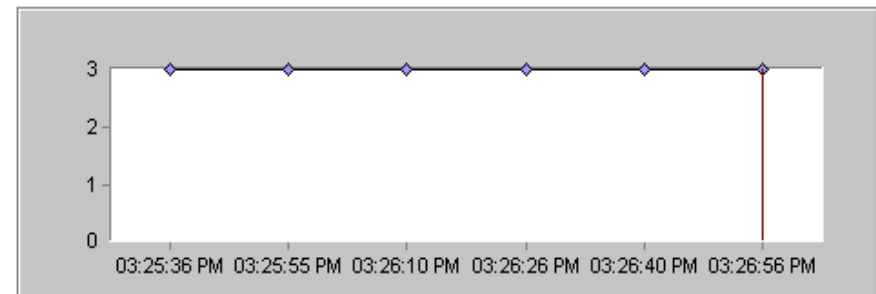
View Bid Summary

Bidder Name	Bidder Time	Default Currency	Default Amount	High Bid Currency	High Bid Amount	Quantity
Bidder Z	4/8/2004 15:23:51	THB	7,000,000.00	THB	7,000,000.00	1
Bidder Y	4/8/2004 15:22:07	THB	8,000,000.00	THB	8,000,000.00	1
Bidder X	4/8/2004 15:20:24	THB	9,000,000.00	THB	9,000,000.00	1

Bid Amount



No. of Bids





# Website : www.gprocurement.go.th

**Government Procurement** ระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ Thai Government Procurement

หน้าหลัก **ประกาศฉบับนี้** ค้นหาประกาศ ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้าง

**ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้าง**

ประเภทประกาศ - เลือกประเภทประกาศ -  
หน่วยงาน  
จังหวัด -เลือกจังหวัด-

ค้นหา ค้นหาขั้นสูง

เข้าสู่ระบบ  
รหัสผู้ใช้ 3169900096294  
รหัสผ่าน  
เข้าสู่ระบบ ลืมรหัสผ่าน

ลงทะเบียนเพื่อใช้งานได้ฟรี

ค้นหาข้อมูลการจัดซื้อจัดจ้างที่คุณอยากรู้

ข่าวจัดซื้อจัดจ้างล่าสุด **อ่านทั้งหมด**

- ที่ กค 0429.1/ว 402 เรื่อง แบบสอบถามความเห็นและความคาดหวังของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียต่อกรมบัญชีกลาง
- ที่ กค 0421.4/ว224 ลงวันที่ 30 มิถุนายน 2552 เรื่อง การลงทะเบียนเพื่อเข้าใช้งานในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP)
- ด่วนที่สุด ที่ นร 0506/13543 ลงวันที่ 4 สิงหาคม 2552 เรื่อง การเพิ่มความคืบหน้าในการปฏิบัติตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยการพัสดุด้วยอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. 2549 สำหรับโครงการดาปฏิบัติราชการไทยเข้มแข็ง 2555

กิจกรรม และความเคลื่อนไหว **อ่านทั้งหมด**

การพัฒนากระบวนการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

เกร็ดความรู้จัดซื้อจัดจ้าง **อ่านทั้งหมด**

การพัสดุด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หมายถึง การจัดหาพัสดุตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ. 2535 และฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม ด้วยวิธีการซื้อ หรือการจ้าง แต่ไม่รวมถึงการจ้างที่ปรึกษา การจ้างออกแบบและควบคุมงาน การซื้อหรือ การจ้างโดยวิธีพิเศษและวิธีกรณีพิเศษที่สามารถทำได้ตามระเบียบอื่น โดยกำหนดให้ผู้เสนอราคาได้เสนอราคาแข่งขันกันเองด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ภายในระยะเวลา และ ณ สถานที่ที่กำหนด โดยไม่มีเปิดเผยตัวเลขที่มีราคาเสนอราคา (Sealed Bid Auction)

หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | คำถามที่มักถามบ่อย | ติดต่อเรา

**บัญชีรายชื่อผู้จ้างราย**  
กรมก้นวธนากรากกลางรณทอสรณ  
โทรสรสรณสรค GPSC  
การจรดทาเมสรดตามระเบอรบ 35  
การจรดทาเมสรดตามระเบอรบ 49

**วณโนสรดเนนนา**  
สรณญาจรงทวไป  
สรณญาสรอขายทวไป  
สรณญาแลกรเปลอรยน  
แบบหนนงสรอสรปรสรกัน  
คู่มือ GPSC

- หลักเกณทสรพจรณาผู้จรงงาน
- Setup Configuration IE 8

Government Procurement กรมบัญชีกลาง กระทรวงพาณิชย์ KM สำนักงานประมาณ การพัสดุ MOF.GO.TH

สำนักงานมาตรฐานการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ กรมบัญชีกลาง ถนนพระรามที่ 6 แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400

# e-GP phase 2; Characteristics



1

Develop the e-GP system to cover every step of public procurement process with the procurement regulation.

2

Develop the e-GP system to cover all procurement procedures with the procurement regulation.

3

Develop the e-Bidding system, the Contract management system and Grading system

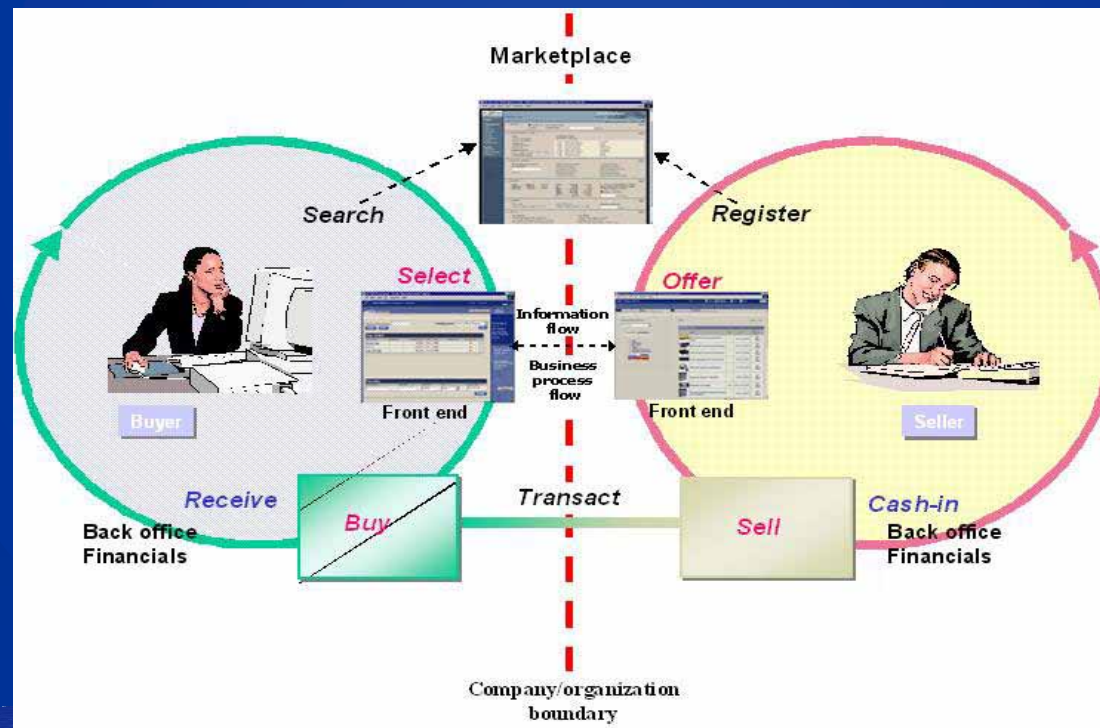
4

Interfaces with the related agencies such as GFMS system, commercial banks regarding the guarantee and Thai consultant data center.



# e-GP phase 3; e-Market

An e-Marketplace can be described as a virtual online market where buyers, suppliers, distributors and sellers find and exchange information, conduct trade, and collaborate with each other via an aggregation of information portals, trading exchanges and collaboration tools. In a typical e-Marketplace, buyers and sellers in a particular industry are linked together.



## e-GP phase 3; e-Market Responsibilities of Office of Public Procurement Management

1. Specify rules and regulations of the procurement process in e-Marketplace.
2. Control and manage procurement process in e-Market in accordance with rules and regulations in 1).
3. Develop and maintain the appropriate and effective e-GP system for all users.
4. Promote procurement via e-Market and set up fair competition environment.



# e-GP phase 3; Coherence among e-Market, e-GP and GFMIS



## Buyers

- shop and select products and suppliers
- propose e-Request for Quotation to suppliers
- accept supplier's quotation
- buy product and issue PO (Purchase Order)

## Suppliers

- update catalog of their products
- scan e-Request for

## Buyers

- create procurement project
- ## Suppliers
- register for being supplier in e-GP

## Buyers

- create disbursement for suppliers

**Thank You !**

