

ด่วนที่สุด

ที่ มท 0309/

844



กระทรวงมหาดไทย

ถนนอภัยวงศ์ กทม. 10200

สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
รับที่.....บ28.....
วันที่.....26 มี.ค. 2548.....
เวลา.....10.10.....

25 มกราคม 2548

เรื่อง โครงการจัดหาปรับเปลี่ยนระบบคอมพิวเตอร์ทดแทนระบบคอมพิวเตอร์ตามโครงการจัดทำระบบให้บริการประชาชนทางด้านการทะเบียนและบัตรด้วยระบบคอมพิวเตอร์ ระยะที่ 1 (พ.ศ.2539)

เรียน เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

- อ้างถึง 1. หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร 0504/19434 ลงวันที่ 30 ธันวาคม 2547
2. หนังสือกระทรวงมหาดไทย ที่ มท 0309/3753 ลงวันที่ 26 มีนาคม 2547

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. โครงการจัดการปรับเปลี่ยนระบบคอมพิวเตอร์ทดแทนระบบคอมพิวเตอร์ตามโครงการจัดทำระบบให้บริการประชาชนทางด้านการทะเบียนและบัตรระบบคอมพิวเตอร์ ระยะที่ 1 (พ.ศ.2539)

2. สำเนาหนังสือกระทรวงมหาดไทย ค่วนมาก ที่ มท 0309/2376 ลงวันที่ 20 เมษายน 2547

ตามที่สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี แจ้งว่าเรื่องที่กระทรวงมหาดไทย (กรมการปกครอง) เสนอโครงการจัดหาปรับเปลี่ยนระบบคอมพิวเตอร์ทดแทนระบบคอมพิวเตอร์ตามโครงการจัดทำระบบให้บริการประชาชนทางด้านการทะเบียนและบัตร ด้วยระบบคอมพิวเตอร์ระยะที่ 1 (พ.ศ.2539) ว่าเรื่องดังกล่าวได้ล่วงเลยปีงบประมาณ พ.ศ. 2547 มาแล้ว นั้น

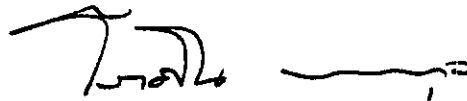
กระทรวงมหาดไทย (กรมการปกครอง) ได้พิจารณาแล้ว เห็นว่าโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์เพื่อปรับเปลี่ยนทดแทนระบบคอมพิวเตอร์ที่ให้บริการประชาชนทางด้านการทะเบียนและบัตรด้วยระบบคอมพิวเตอร์มีความจำเป็นที่ต้องดำเนินการอย่างเร่งด่วน เนื่องจากระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ที่ให้บริการประชาชน (Counter Service) ในพื้นที่จังหวัดที่เป็นที่ตั้งศูนย์บริหารการทะเบียนภาค ยกเว้นกรุงเทพมหานคร 8 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดเชียงใหม่ นครราชสีมา อุตรดิตถ์ ชลบุรี พิษณุโลก นครปฐม สุราษฎร์ธานี และสงขลา รวม 161 สำนักทะเบียนที่เปิดให้บริการประชาชน ตั้งแต่ปี 2539 จนถึงปัจจุบัน ระบบคอมพิวเตอร์ที่ติดตั้งให้บริการประชาชนนั้น มีอายุการใช้งานนานกว่า 9 ปีแล้ว สมรรถนะและความทันสมัยของเทคโนโลยี ไม่สามารถรองรับการให้บริการประชาชนที่หลากหลาย และนโยบายเร่งด่วนของรัฐ (AGENDA) ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ประกอบกับกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารได้พิจารณาเห็นชอบในหลักการ ให้กระทรวงมหาดไทย (กรมการปกครอง) ดำเนินการ

/จัดทำ....

จัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ ในโครงการดังกล่าวภายในวงเงิน 71,716,108 บาท (เจ็ดสิบเอ็ดล้านเจ็ดแสนหนึ่งหมื่นหกพันหนึ่งร้อยแปดบาทถ้วน) แล้ว และกระทรวงมหาดไทยเห็นว่าโครงการดังกล่าวมีความจำเป็นอย่างยิ่งในปัจจุบัน หากดำเนินการล่าช้ากว่านี้อาจเกิดผลกระทบต่อการให้บริการประชาชนของสำนักงานทะเบียน ในพื้นที่ 8 จังหวัดดังกล่าวได้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดนำเสนอกณะรัฐมนตรีพิจารณาอนุมัติให้กระทรวงมหาดไทยดำเนินการ จัดหาระบบคอมพิวเตอร์ เพื่อปรับเปลี่ยนทดแทนระบบคอมพิวเตอร์เดิมตามโครงการจัดทำระบบให้บริการ ประชาชนทางด้านการทะเบียนและบัตรด้วยระบบคอมพิวเตอร์ ระยะที่ 1(พ.ศ.2539) ในพื้นที่ 8 จังหวัด ที่เป็นที่ตั้ง ศูนย์บริหารการทะเบียนภาค รวม 161 สำนักงานทะเบียน โดยใช้ย้ายจากงบกลาง งบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.2548 หรืองบประมาณอื่น จำนวน 71,716,108 บาท (เจ็ดสิบเอ็ดล้านเจ็ดแสนหนึ่งหมื่นหกพันหนึ่งร้อยแปดบาทถ้วน) ต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายโบกีน พลงกุล)

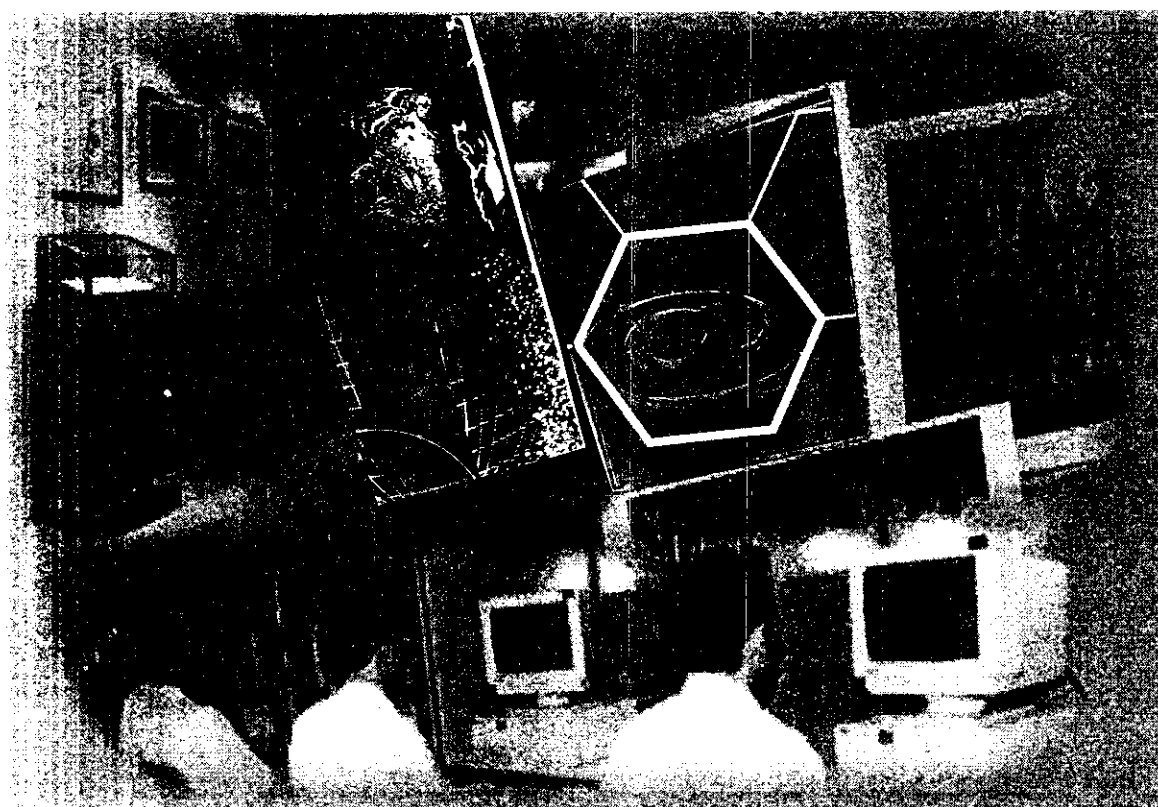
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย

กรมการปกครอง

สำนักบริหารการทะเบียน

โทร.0-2791-7226

โครงการ จัดหาปรับเปลี่ยนระบบคอมพิวเตอร์ทดแทนระบบคอมพิวเตอร์
ตามโครงการจัดทำระบบให้บริการประชาชนทางด้านการทะเบียน
และบัตร ด้วยระบบคอมพิวเตอร์ ระยะที่ 1 (พ.ศ. 2539)



กรมการปกครอง

กระทรวงมหาดไทย

สารบัญ

โครงการ จัดหาปรับเปลี่ยนระบบคอมพิวเตอร์ทดแทนระบบคอมพิวเตอร์ ตามโครงการจัดทำระบบให้บริการประชาชนทางด้านการทะเบียน และบัตร ด้วยระบบคอมพิวเตอร์ ระยะที่ 1 (พ.ศ. 2539)

	หน้าที่
1. หลักการและเหตุผล	1
2. สภาพก่อนดำเนินการ	1
3. วัตถุประสงค์ / เป้าหมาย	2
4. วิธีดำเนินการ	2
5. งบประมาณดำเนินการตามโครงการ	3
6. ประโยชน์ที่จะได้รับ	3
7. แผนการจัดหา	4

ภาคผนวก

1. โครงสร้างของระบบคอมพิวเตอร์สำนักทะเบียน
2. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของระบบคอมพิวเตอร์
3. แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของประเทศไทย พ.ศ.2545 – 2549
(ยุทธศาสตร์ ที่ 7)
4. สำนักทะเบียนที่ติดตั้งระบบคอมพิวเตอร์ปรับเปลี่ยนทดแทน

โครงการจัดหาปรับเปลี่ยนระบบคอมพิวเตอร์ทดแทนระบบคอมพิวเตอร์ตามโครงการจัดทำระบบให้บริการประชาชนด้านการทะเบียนและบัตรด้วยระบบคอมพิวเตอร์ (ระยะที่ 1 พ.ศ. 2539)

สำนักบริหารการทะเบียน กรมการปกครอง

1. หลักการและเหตุผล

กรมการปกครอง (สำนักบริหารการทะเบียน) ซึ่งรับผิดชอบดำเนินการจัดทำระบบให้บริการทางด้านทะเบียนและบัตรด้วยระบบคอมพิวเตอร์ พร้อมจัดทำระบบข้อมูลข่าวสารเพื่อการบริหารงานได้ทำการติดตั้งระบบเครื่องไมโครคอมพิวเตอร์ให้กับสำนักทะเบียนอำเภอ กิ่งอำเภอ ท้องถิ่นเทศบาลของกรมการปกครองตั้งแต่ พ.ศ. 2539 เป็นต้นมาเป็นระยะเวลา 8 ปี โดยในช่วงระยะเวลาดังกล่าว เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ได้พัฒนาระบบโปรแกรมและระบบงานต่าง ๆ ไปตลอดเวลา ทำให้เครื่องไมโครคอมพิวเตอร์ของสำนักทะเบียนอำเภอ กิ่งอำเภอ ท้องถิ่นเทศบาลของกรมการปกครองไม่สามารถประมวลผลให้บริการประชาชนได้อย่างสะดวกรวดเร็ว ทดเทียมเทคโนโลยีของคอมพิวเตอร์ปัจจุบัน

เพื่อให้สำนักทะเบียนต่าง ๆ ได้มีเครื่องไมโครคอมพิวเตอร์ที่ทันสมัย ใช้ทำการประมวลผลข้อมูลประกอบการปฏิบัติราชการในกรณีต่าง ๆ ทดแทนเครื่องเก่าที่ใช้งานอยู่ในปัจจุบัน จึงเห็นควรให้ดำเนินการโครงการปรับปรุงเครื่องไมโครคอมพิวเตอร์ของสำนักทะเบียนต่าง ๆ ในพื้นที่ 8 จังหวัด คือ ชลบุรี นครราชสีมา อุตรดิตถ์ เชียงใหม่ พิษณุโลก นครปฐม สุราษฎร์ธานี สงขลา

2. สภาพก่อนเริ่มดำเนินการ

กรมการปกครองได้รับอนุมัติให้ดำเนินการจัดทำระบบคอมพิวเตอร์ WORKSTATION เพื่อให้การบริการประชาชนทางด้านทะเบียนและบัตรด้วยระบบคอมพิวเตอร์ ดังนี้

2.1 เครื่องไมโครคอมพิวเตอร์ทำหน้าที่เป็นลูกข่าย (Workstation) แต่ละชุดประกอบด้วย

- CPU มีขนาดหน่วยความจำหลักไม่น้อยกว่า 8 MB
- เครื่องอ่านและบันทึกข้อมูลแบบ Diskette จำนวนไม่น้อยกว่า 1 หน่วย
- เครื่องอ่านและบันทึกข้อมูลแบบ Hard Disk มีขนาดความจุไม่น้อยกว่า 500MB จำนวน 1 หน่วย
- จอภาพพร้อมแป้นพิมพ์ จำนวน 1 ชุด

2.2 เครื่องคอมพิวเตอร์ทำหน้าที่เป็น ID. Card Issuing Workstation แต่ละชุดประกอบด้วย

- CPU มีขนาดหน่วยความจำหลักไม่น้อยกว่า 8 MB
- เครื่องอ่านและบันทึกข้อมูลแบบ Diskette จำนวนไม่น้อยกว่า 1 หน่วย
- เครื่องอ่านและบันทึกข้อมูลแบบ Hard Disk มีขนาดความจุไม่น้อยกว่า 500MB จำนวน 1 หน่วย
- จอภาพพร้อมแป้นพิมพ์ จำนวน 1 ชุด
- Network Interface Card จำนวน 1 หน่วย
- Software ประกอบด้วย
 - System Software
 - Application Software ตามความจำเป็น

2.3 เครื่องคอมพิวเตอร์ทำหน้าที่เป็น Face Capturing Workstation แต่ละชุดประกอบด้วย

- CPU มีขนาดหน่วยความจำหลักไม่น้อยกว่า 8 MB
- เครื่องอ่านและบันทึกข้อมูลแบบ Diskette จำนวนไม่น้อยกว่า 1 หน่วย
- เครื่องอ่านและบันทึกข้อมูลแบบ Hard Disk มีขนาดความจุไม่น้อยกว่า 500MB จำนวน 1 หน่วย
- จอภาพพร้อมแป้นพิมพ์ จำนวน 1 ชุด
- Network Interface Card จำนวน 1 หน่วย
- Software ประกอบด้วย
 - System Software
 - Application Software ตามความจำเป็น

3. วัตถุประสงค์

3.1 จัดหาระบบคอมพิวเตอร์เพื่อทดแทนเป็นการพัฒนาขีดความสามารถให้กับเครื่องไมโครคอมพิวเตอร์ของสำนักงานทะเบียนอำเภอ กิ่งอำเภอ ท้องถิ่นเทศบาล เพื่อบริการงานทะเบียนและบัตรในพื้นที่ 8 จังหวัด จำนวน 2,268 ชุด

3.2 จัดหาเครื่องพิมพ์เลเซอร์เพิ่มเติมให้กับสำนักงานทะเบียน จำนวน 344 เครื่อง

4. เป้าหมาย

4.1 จัดหาระบบคอมพิวเตอร์ทดแทนระบบเดิมที่ให้บริการประชาชนทางด้านการทะเบียนและบัตรแบบใหม่ของสำนักงานทะเบียนอำเภอ กิ่งอำเภอ ท้องถิ่นเทศบาล จำนวน 1,705 เครื่อง และเครื่องพิมพ์เลเซอร์ฟรินเตอร์ 344 เครื่อง ติดตั้งทดแทนระบบคอมพิวเตอร์เดิมใน 8 จังหวัด 161 สำนักงานทะเบียน

5. วิธีดำเนินการ

จัดหาปรับเปลี่ยนระบบคอมพิวเตอร์พร้อมอุปกรณ์ประกอบคอมพิวเตอร์ซอฟต์แวร์เพื่อทดแทนระบบคอมพิวเตอร์ที่ติดตั้งและให้บริการประชาชนทางด้านการทะเบียนและบัตรด้วยระบบคอมพิวเตอร์ ใน 8 จังหวัด ที่เป็นที่ยุบยิบบริหารการทะเบียนภาค จำนวน 6 รายการ ดังนี้ (เอกสาร 3)

5.1 ระบบคอมพิวเตอร์ Service Work Station ที่ให้บริการงานทะเบียน จำนวน 1,377 ชุด

5.2 ระบบคอมพิวเตอร์ข้อมูลข่าวสารเพื่อการบริหารงาน (MIS Service Work Station) จำนวน 399 ชุด

5.3 ระบบคอมพิวเตอร์ ID CARD ISSURING WORKSTATION พิมพ์คำร้องผู้ขออนุมัติบัตรประจำตัวประชาชน 164 ชุด

5.4 ระบบคอมพิวเตอร์ FACE CAPUTURING SERVICE WORKSTATION สำหรับตรวจสอภาพและประวัติเพื่อการออกบัตร จำนวน 164 ชุด

5.5 ระบบคอมพิวเตอร์ ID CARD SERVICE WORKSTATION จัดทำบัตรและออกบัตรประจำตัวประชาชนแบบแถบแม่เหล็ก (MAGNETIC CARD) ที่ประชาชนได้รับบัตรภายใน 15 นาที จำนวน 164 ชุด

5.6 เครื่องพิมพ์ LASER PRINTER เพื่อบริการประชาชนด้านการทะเบียนราษฎรและทะเบียนทั่วไป จำนวน 344 เครื่อง

/6. งบประมาณที่ใช้ในการดำเนินการ

6. งบประมาณที่ใช้ในการดำเนินการ

งบประมาณที่ใช้จำนวน 73,839,309 บาท แยกเป็น

ที่	รายการ	ราคา		
		ราคาต่อหน่วย	จำนวน	รวมเป็นเงิน
	อุปกรณ์ระบบคอมพิวเตอร์ที่ไว้ทดแทนสำหรับสำนักงานทะเบียน 161 แห่ง			
1	WAREWARE			
1.1	SERVICE WORKSTATION, ID CARD SERVICE WORKSTATION และ ID CARD ISSUING WORKSTATION	28,000	1705	47,740,000
1.2	MIS / ENQUIRY WORKSTATION	29,700	399	11,850,300
1.3	FACE CAPTURING SERVICE WORKSTATION	31,000	164	5,084,000
1.4	LASER PRINTER	12,600	344	4,334,400
รวม				69,008,700
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				4,830,609
รวมเป็นเงิน				73,839,309

7. ประโยชน์ที่จะได้รับ

7.1 ประชาชนได้รับการบริการที่รวดเร็ว สามารถให้บริการประชาชนได้หลากหลายรูปแบบ เนื่องจากมีระบบคอมพิวเตอร์ที่มีประสิทธิภาพ

7.2 สามารถรองรับการให้บริการประชาชนด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (CITIEEN E-SERVICE) และเพื่อการออกบัตรอเนกประสงค์ให้กับประชาชน (SMART CARD) ให้หน่วยงานภาครัฐสามารถใช้ประโยชน์จากระบบบัตรประจำตัวประชาชนแบบอเนกประสงค์ (SMART CARD) ได้ที่สำนักทะเบียน

7.3 สามารถรองรับการดำเนินงานแก้ไขปัญหา ตามนโยบายเร่งด่วนของรัฐบาล (AGENDA) ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

7.4 เป็นหน่วยงาน (สถานี) ที่เป็นแหล่งข้อมูลพื้นฐานของจังหวัดก่อให้เกิดการบริหารงานพัฒนาจังหวัดอย่างมีประสิทธิภาพ โดยเชื่อมต่อฐานข้อมูลระหว่างสำนักทะเบียนอำเภอ กิ่งอำเภอ และท้องถิ่น กับศูนย์ปฏิบัติการระดับจังหวัด (POC:PROVINCE OPERATION CENTER)

8. ความสอดคล้องของยุทธศาสตร์

8.1 เป้าหมายของการบริการของกระทรวงมหาดไทย เป้าหมายที่ 5 ประชาชนได้รับการบริการที่สะดวกรวดเร็วทั่วถึง และเป็นตามแนวทางการสร้างเสริมการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี

8.2 แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของประเทศไทย พ.ศ. 2545-2549
ยุทธศาสตร์ 7 การนำ ICT มาใช้ประโยชน์ในการบริหารและการให้บริการภาครัฐ (6) ให้ภาครัฐและเอกชนร่วมมือกันในการพัฒนาระบบข้อมูลประชากรเพื่อให้ประชาชนทั่วไปมีบัตรประจำตัวประชาชนอัจฉริยะ (SMART CARD) สำหรับใช้ติดต่อกับภาครัฐราชการ และรับบริการจากหน่วยงานภาครัฐ ทั้งเพื่อใช้ประโยชน์ในการบริหารราชการซึ่งเป็นการกิจหลักของกระทรวงมหาดไทยโดยตรง ตาม พ.ร.บ.บัตรประจำตัวประชาชน 2526

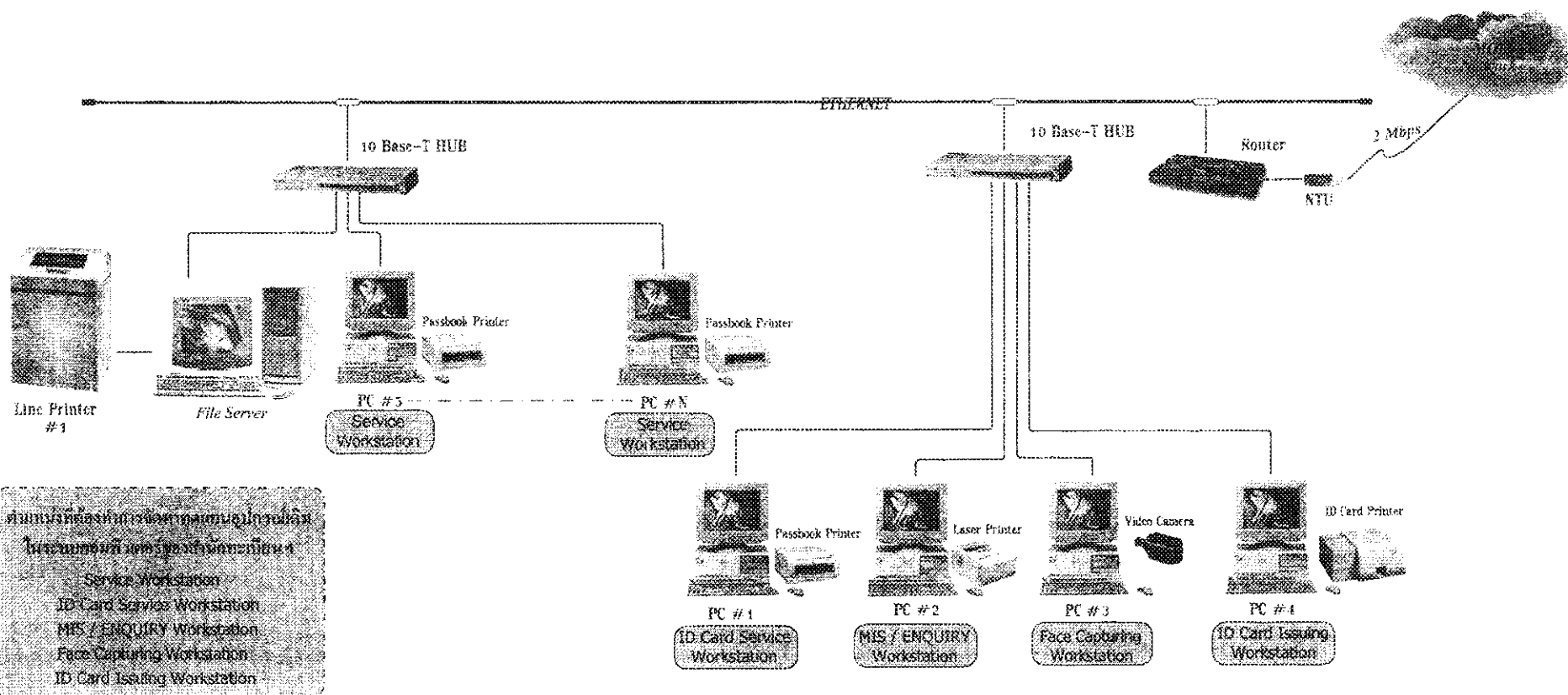
แผนการดำเนินการจัดหาปรับเปลี่ยนระบบคอมพิวเตอร์ทดแทน

ลำดับ	กิจกรรม	แผนฐาน ดำเนินการ	ปีงบประมาณ 2547								ปีงบประมาณ 2548
			ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1.	เสนอโครงการให้คณะรัฐมนตรี/กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารอนุมัติ	9 ก.พ. 47 – 15 มี.ค.47	_____	_____							
2.	สำนักงานประมาณอนุมัติงบประมาณดำเนินการตามโครงการ/งวดงบประมาณ	16 มี.ค.47 - 31 มี.ค.47		_____							
3.	ประกวดราคาในการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์	1 เม.ย.47 – 15 พ.ค. 47			_____	_____					
4.	จัดทำสัญญากับผู้ชนะการประกวดราคา	16 พ.ค.47 – 31 พ.ค.47				_____					
5.	การส่งมอบและติดตั้ง	1 มิ.ย.47 – 31 ก.ค.47					_____	_____	_____		
6.	การตรวจรับและใช้งานให้บริการประชาชน	15 ก.ค.47 – 30 ก.ย.47							_____	_____	

ภาคผนวก 1

โครงสร้างของระบบคอมพิวเตอร์สำนักงานทะเบียน

ระบบคอมพิวเตอร์ ณ สำนักงานระบบขนส่งทางอากาศ / ท่าอากาศยาน



ภาคผนวก 2

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของระบบคอมพิวเตอร์

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะระบบคอมพิวเตอร์

ระบบคอมพิวเตอร์ ติดตั้ง ณ สำนักงานเขียนอำเภอ/ท้องถิ่น 161 สำนักงานเขียนฯ

I. ระบบคอมพิวเตอร์ HARDWARE

1.1 SERVICE WORKSTATION

จำนวน 1,377 ชุด

แต่ละชุดมีคุณลักษณะเฉพาะดังนี้

- PROCESSOR ทำงานที่ความเร็วไม่ต่ำกว่า 2.4 GHz
- ต้องมีหน่วยความจำรวมขนาดไม่น้อยกว่า 256 MB
- ต้องมี DISKETTE DRIVE ขนาด 1.44 MB
- ต้องมี HARD DISK ความจุไม่น้อยกว่า 40 GB
- ต้องมีจอภาพสีขนาดไม่น้อยกว่า 15 นิ้ว และมีความละเอียดในการแสดงผลไม่น้อยกว่า 1024 x 768 จุด พร้อม KEYBOARD และ MOUSE
- ต้องมี ETHERNET INTERFACE ตามมาตรฐาน IEEE802.3
- ผลิตภัณฑ์ต้องผ่านการทดสอบตามมาตรฐาน มอก. 1956-2542 บริษัทเทคโนโลยีสารสนเทศ จำกัดผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ (CISPR 22)
- ผลิตภัณฑ์ต้องผ่านการรับรองผลิตภัณฑ์จาก NECTEC โดยโครงการรับรองผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ส่วนบุคคล หรือ NSTL
- ต้องสามารถใช้งานกับโปรแกรมเดิม ที่ใช้อยู่กับเครื่อง SERVICE WORKSTATION ของกรมการปกครอง ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

1.2 MIS / ENQUIRY WORKSTATION

จำนวน 399 ชุด

แต่ละชุดมีคุณลักษณะเฉพาะดังนี้

- PROCESSOR ทำงานที่ความเร็วไม่ต่ำกว่า 2.4 GHZ
- ต้องมีหน่วยความจำรวมขนาดไม่น้อยกว่า 256 MB
- ต้องมี DISKETTE DRIVE ขนาด 1.44 MB
- ต้องมี CD-ROM ความเร็วไม่ต่ำกว่า 52 X
- ต้องมี HARD DISK ความจุไม่น้อยกว่า 80 GB
- ต้องมีจอภาพสีขนาดไม่น้อยกว่า 15 นิ้ว และมีความละเอียดในการแสดงผลไม่น้อยกว่า 1024 x 768 จุด พร้อม KEYBOARD และ MOUSE
- ต้องมี ETHERNET INTERFACE ตามมาตรฐาน IEEE 802.3
- ผลิตภัณฑ์ต้องผ่านการทดสอบตามมาตรฐาน มอก. 1956-2542 บริษัทเทคโนโลยีสารสนเทศ จำกัดผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ (CISPR 22)
- ผลิตภัณฑ์ต้องผ่านการรับรองผลิตภัณฑ์จาก NECTEC โดยโครงการรับรองผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ส่วนบุคคล หรือ NSTL
- ต้องสามารถใช้งานกับโปรแกรมเดิม ที่ใช้อยู่กับเครื่อง SERVICE WORKSTATION ของกรมการปกครอง ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

1.3 ID CARD SERVICE WORKSTATION

จำนวน 164 ชุด

แต่ละชุดมีคุณลักษณะเฉพาะดังนี้

- PROCESSOR ทำงานที่ความเร็วไม่ต่ำกว่า 2.4 GHz
- ต้องมีหน่วยความจำรวมขนาดไม่น้อยกว่า 256 MB
- ต้องมี DISKETTE DRIVE ขนาด 1.44 MB
- ต้องมี HARD DISK ความจุไม่น้อยกว่า 40 GB
- ต้องมีจอภาพสีขนาดไม่น้อยกว่า 15 นิ้ว และมีความละเอียดในการแสดงผลไม่น้อยกว่า 1024 x 768 จุด พร้อม KEYBOARD และ MOUSE
- ต้องมี ETHERNET INTERFACE ตามมาตรฐาน IEEE802.3
- ผลิตภัณฑ์ต้องผ่านการทดสอบตามมาตรฐาน มอก. 1956-2542 บริษัทเทคโนโลยีสนเทศ จำกัด กักตักสัญญาณรบกวนวิทยุ (CISPR 22)
- ผลิตภัณฑ์ต้องผ่านการรับรองผลิตภัณฑ์จาก NECTEC โดยโครงการรับรองผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ส่วนบุคคล หรือ NSTL
- ต้องสามารถใช้งานกับโปรแกรมเดิม ที่ใช้อยู่กับเครื่อง ID CARD SERVICE WORKSTATION ของกรมการปกครองได้อย่างมีประสิทธิภาพ

1.4 FACE CAPTURING SERVICE WORKSTATION

จำนวน 164 ชุด

แต่ละชุดมีคุณลักษณะเฉพาะดังนี้

- PROCESSOR ทำงานที่ความเร็วไม่ต่ำกว่า 2.4 GHz
- ต้องมีหน่วยความจำรวมขนาดไม่น้อยกว่า 256 MB
- ต้องมี DISKETTE DRIVE ขนาด 1.44 MB
- ต้องมี HARD DISK ความจุไม่น้อยกว่า 40 GB
- ต้องมีจอภาพสีขนาดไม่น้อยกว่า 15 นิ้ว และมีความละเอียดในการแสดงผลไม่น้อยกว่า 1024 x 768 จุด พร้อม KEYBOARD และ MOUSE
- ต้องมี Video Capture Card ที่มีคุณสมบัติในการ Capture ภาพ ใน Format ของ PAL ได้โดยมีความละเอียดของภาพไม่น้อยกว่า 786x 576 จุด ที่สามารถทำงานร่วมกับ Video Camera, windows 98 และ โปรแกรมการจับภาพใบหน้า เดิม ของกรมการปกครองได้อย่างมีประสิทธิภาพและต้องมี Port สำหรับรับสัญญาณ VIDEO แบบ RCA จำนวนไม่น้อยกว่า 4 Port
- ต้องมี ETHERNET INTERFACE ตามมาตรฐาน IEEE802.3
- ผลิตภัณฑ์ต้องผ่านการทดสอบตามมาตรฐาน มอก. 1956-2542 บริษัทเทคโนโลยีสนเทศ จำกัด กักตักสัญญาณรบกวนวิทยุ (CISPR 22)
- ผลิตภัณฑ์ต้องผ่านการรับรองผลิตภัณฑ์จาก NECTEC โดยโครงการรับรองผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ส่วนบุคคล หรือ NSTL
- ต้องสามารถใช้งานกับโปรแกรมเดิม ที่ใช้อยู่กับเครื่อง FACE CAPTURING SERVICE WORKSTATION ของกรมการปกครองได้ อย่างมีประสิทธิภาพ

1.5 ID CARD ISSUING WORKSTATION

จำนวน 164 ชุด

แต่ละชุดมีคุณลักษณะเฉพาะดังนี้

- PROCESSOR ทำงานที่ความเร็วไม่ต่ำกว่า 2.4 GHz
- ต้องมีหน่วยความจำรวมขนาดไม่น้อยกว่า 256 MB
- ต้องมี DISKETTE DRIVE ขนาด 1.44 MB
- ต้องมี HARD DISK ความจุไม่น้อยกว่า 40 GB
- ต้องมีจอภาพสีขนาดไม่น้อยกว่า 15 นิ้ว และมีความละเอียดในการแสดงผลไม่น้อยกว่า 1024 x 768 จุด พร้อม KEYBOARD และ MOUSE
- ต้องมี ETHERNET INTERFACE ตามมาตรฐาน IEEE802.3
- ผลิตภัณฑ์ต้องผ่านการทดสอบตามมาตรฐาน มอก. 1956-2542 บริษัทเทคโนโลยีสารสนเทศ จิตจํากัดสัญญาณรบกวนวิทยุ (CISPR 22)
- ผลิตภัณฑ์ต้องผ่านการรับรองผลิตภัณฑ์จาก NECTEC โดยโครงการรับรองผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ส่วนบุคคล หรือ NSTL
- ต้องสามารถใช้งานกับโปรแกรมเดิม ที่ใช้อยู่กับเครื่อง ID CARD ISSUING WORKSTATION ของ กรมการปกครอง ได้ อย่างมีประสิทธิภาพ

1.6 LASER PRINTER

จำนวน 344 ชุด

แต่ละชุดมีคุณลักษณะเฉพาะดังนี้

- เป็นเครื่องพิมพ์ชนิดใช้แสงในการพิมพ์มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่ต่ำกว่า 600 DPI
- มีความเร็วในการพิมพ์ไม่ต่ำกว่า 16 แผ่น ต่อ นาที
- ต้องมีความสามารถในการพิมพ์กระดาษขนาด A4 ได้
- มีช่องใส่กระดาษที่มีความจุไม่น้อยกว่า 150 แผ่น เพื่อใช้ในการพิมพ์อย่างต่อเนื่องได้
- มี Interface แบบ PARALLEL และ USB จำนวนรวมกัน ไม่น้อยกว่า 2 PORTS
- ทำงานร่วมกับ SERVICE WORKSTATION , MIS WORKSTATION ได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- ได้รับการรับรองมาตรฐาน FCC , UL หรือ CE

2 ระบบคอมพิวเตอร์ SOFTWARE

2.1 COMPUTER SOFTWARE สำหรับเครื่อง SERVICE WORKSTATION

จำนวน 2612 ชุด

แต่ละชุดมีคุณลักษณะเฉพาะดังนี้

- เป็นระบบปฏิบัติการที่มีการติดต่อใช้งานในลักษณะ Graphic User Interface (GUI)
- สนับสนุนการใช้งานภาษาไทย
- สนับสนุนการใช้งานในระบบ TCP/IP Network
- มี Runtime Module หรือ library สนับสนุนให้ Client โปรแกรมทำงานร่วมกับ Server
- โปรแกรม ที่สำนักทะเบียนอำเภอ/ท้องถื่นและระบบคอมพิวเตอร์ส่วนกลาง ได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- มี Software หรือ โปรแกรมอื่นๆ ที่จำเป็นในการสนับสนุนการทำงานของ Client โปรแกรมที่เสนอเช่น Terminal Emulator
- ต้องมีลิขสิทธิ์ในการใช้งานถูกต้องตามกฎหมาย

ภาคผนวก 3

**แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของประเทศไทย
พ.ศ. 2545 – 2549 (ยุทธศาสตร์ที่ 7)**

แผนแม่บท
เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
ของประเทศไทย
พ.ศ. ๒๕๔๕-๒๕๔๙

ได้รับความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรี
๒๕ กันยายน ๒๕๔๕

**ตารางแสดงแผนงานและกิจกรรม หน่วยงานเกี่ยวข้อง และระยะเวลาการดำเนินงาน
ยุทธศาสตร์ ๗: การนำ ICT มาใช้ประโยชน์ในการบริหารและการให้บริการของภาครัฐ**

"ให้รัฐจัดตั้งองค์กรกลางระดับชาติร่วมรับผิดชอบการพัฒนาและส่งเสริมการใช้ ICT ในภาครัฐเพื่อให้เกิดบูรณาการและเอกภาพในระบบข้อมูล การวางแผน การประสานงาน การจัดสรรงบประมาณ และการจัดซื้อจัดจ้างที่โปร่งใส ให้ตรงความต้องการและลดการซ้ำซ้อนในการลงทุน เพื่อให้ภาครัฐสามารถรวบรวม แลกเปลี่ยน และใช้ข้อมูลร่วมกันได้ ด้วยมาตรฐานเปิดและมีระบบที่มีความมั่นคงปลอดภัยสูงสำหรับการบริหารของหน่วยงานภาครัฐ และการให้บริการประชาชนอย่างมีประสิทธิภาพ"

แผนงานและกิจกรรม	หน่วยงานเกี่ยวข้อง	ระยะเวลาดำเนินการ (ปี พ.ศ.)						โครงการเร่งด่วน
		๔๕	๔๖	๔๗	๔๘	๔๙	๕๐	
๗.๑ การจัดตั้งกระทรวงเพื่อรับผิดชอบการวางแผน ส่งเสริมพัฒนา และดำเนินการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของประเทศไทยให้สามารถรับการเปลี่ยนแปลงของสังคมโลก เนื่องจากผลกระทบของ ICT	- คณะรัฐมนตรี(หลัก) - รัฐสภา	■						(จัดตั้งเรียบร้อยแล้วตาม พ.ร.บ. ปรับปรุงกระทรวงทบวง กรม พ.ศ. ๒๕๕๕ วันที่ ๒ ต.ค. ๒๕๕๕)
๗.๒ การปฏิรูปการบริหารและการจัดการของหน่วยงานของรัฐ (๑) จัดโครงสร้างส่วนงานที่ให้ความเข้มแข็งต่อการปฏิบัติงานของ CIO อย่างชัดเจนโดย - ให้มีส่วนงานรองรับการปฏิบัติหน้าที่ของ CIO ประจำกระทรวง รับผิดชอบการใช้ระบบ ICT ของกระทรวง - กำหนดแนวทางและแผนการจัดสร้างส่วนงานเพื่อการปฏิบัติหน้าที่ของ CIO ระดับจังหวัด รวมถึงอำนาจหน้าที่ความรับผิดชอบที่จะใช้ ICT ในการบริหารงานเพื่อประโยชน์แก่ส่วนราชการและประชาชนในพื้นที่	- กระทรวง ICT(หลัก) - กระทรวงมหาดไทย - สำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน - ทุกส่วนราชการระดับกระทรวงและกรม - องค์การบริหารส่วนจังหวัด		■					

แผนงานและกิจกรรม	หน่วยงานเกี่ยวข้อง	ระยะเวลาดำเนินการ (ปี พ.ศ.)						โครงการเร่งด่วน
		๔๕	๔๖	๔๗	๔๘	๔๙	๕๐	
(๖) ให้ภาครัฐและเอกชนร่วมมือกันในการพัฒนาระบบข้อมูลประชากร เพื่อให้ประชาชนทั่วไปมีบัตรประจำตัวอัจฉริยะ (smart ID card) สำหรับใช้ในการติดต่อกับภาคราชการ และการรับบริการจากหน่วยงานของรัฐ อีกทั้งเพื่อใช้ประโยชน์ในการบริหารราชการ	- กระทรวง ICT (หลัก) - กระทรวงมหาดไทย - สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - กระทรวงการคลัง - สำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน (ก.พ.) - กระทรวงเกษตรฯ - กระทรวงแรงงาน - กระทรวงสาธารณสุข - สมาคมธุรกิจคอมพิวเตอร์ไทย - สมาคมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์ไทย							- โครงการพัฒนาบัตรประจำตัวอิเล็กทรอนิกส์ที่สามารถใช้งานได้หลากหลาย (multi-application smart ID card) (รายละเอียดตรงตาม ต.ท(๑))

ภาคผนวก 4

สำนักทะเบียนที่ติดตั้งระบบคอมพิวเตอร์ปรับเปลี่ยนทดแทน

รายการคอมพิวเตอร์ 161 สนท.

ลำดับ	รายละเอียด	Spec - 1	Spec - 2	Spec - 3			Laber Printer เครื่องพิมพ์ / ปีละ
		Enquiry - MIS	Face Capturing	Service - Workstation	ID-Card	ID-Card	
		Service - Workstation	Service - Workstation		Issuing - Workstation	Service - Workstation	
1	ศูนย์ภาค 1	1		40	1	1	
2	ศูนย์ภาค 2			12			
3	ศูนย์ภาค 3			12			
4	ศูนย์ภาค 5			12			
5	ศูนย์ภาค 9			12			
6	สนท.อำเภอ / ท้องถิ่น	98	98	634	98	98	
7	MIS ศาลากลาง	32					
8	MIS ณ ศูนย์บัญชาการ	42					
9	MIS ณ กองต่างๆ รอบนอก ศูนย์บัญชาการ	27					
10	อุปกรณ์สนับสนุน และมีกอบรม			100			
11	ศูนย์ภาค 4			12			
12	ศูนย์ภาค 6			12			
13	ศูนย์ภาค 7			12			
14	ศูนย์ภาค 8			12			
15	สนท.อำเภอ / ท้องถิ่น	61	61	427	61	61	
16	MIS ศาลากลาง	134					
17	อุปกรณ์สนับสนุน และมีกอบรม			80			
18	กิ่งอำเภอตั้งใหม่ 4 แห่ง	4	4		4	4	
19	เครื่องพิมพ์เลเซอร์ สนท.อำเภอ / ท้องถิ่น						344
รวม		399	163	1377	164	164	344

สำนักงานทะเบียนที่ดินตั้งระบบคอมพิวเตอร์ ระยะที่ 1 (พ.ศ.2539)

ลำดับที่	สำนักงานทะเบียน	จังหวัด
1	อำเภอเมืองชลบุรี	จังหวัดชลบุรี
2	อำเภอบ้านบึง	
3	อำเภอหนองใหญ่	
4	อำเภอบางละมุง	
5	อำเภอพานทอง	
6	อำเภอพนัสนิคม	
7	อำเภอศรีราชา	จังหวัดชลบุรี
8	อำเภอเกาะสีชัง	
9	อำเภอสัตหีบ	
10	อำเภอบ่อทอง	
11	กิ่งอำเภอเกาะจันทร์	
12	เทศบาลตำบลแหลมฉบัง	
13	เทศบาลตำบลแสนสุข	
14	เทศบาลตำบลบ้านบึง	
15	เมืองพัทยา	
16	เทศบาลเมืองศรีราชา	
17	เทศบาลเมืองพนัสนิคม	
18	เทศบาลเมืองชลบุรี	จังหวัดนครราชสีมา
19	อำเภอเมืองนครราชสีมา	
20	อำเภอครบุรี	
21	อำเภอเสิงสาง	
22	อำเภอกง	
23	อำเภอบ้านเหลื่อม	
24	อำเภอจักราช	
25	อำเภอโชคชัย	
26	อำเภอด่านขุนทด	
27	อำเภอโนนไทย	
28	อำเภอโนนสูง	
29	อำเภอขามสะแกแสง	
30	อำเภอบัวใหญ่	
31	อำเภอประทาย	
32	อำเภอปักธงชัย	

ลำดับที่	สำนักทะเบียน	จังหวัด
33	อำเภอพิมาย	จังหวัดนครราชสีมา
34	อำเภอห้วยแถลง	
35	อำเภอชุมพวง	
36	อำเภอสูงเนิน	
37	อำเภอขามทะเลสอ	
38	อำเภอสีคิ้ว	
39	อำเภอปากช่อง	
40	อำเภอหนองบุญนา	
41	อำเภอแก่งสนามนาง	
42	อำเภอโนนแดง	
43	อำเภอวังน้ำเขียว	
44	กิ่งอำเภอเทพารักษ์	
45	กิ่งอำเภอเมืองยาง	
46	กิ่งอำเภอพระทองคำ	
47	กิ่งอำเภอลำทะเมนชัย	
48	กิ่งอำเภอบัวลาย	
49	กิ่งอำเภอสีดา	
50	อำเภอเฉลิมพระเกียรติ	
51	เทศบาลตำบลโนนสูง	
52	เทศบาลตำบลบัวใหญ่	
53	เทศบาลตำบลปากช่อง	
54	เทศบาลนครราชสีมา	จังหวัดอุดรธานี
55	อำเภอเมืองอุดรธานี	
56	อำเภอกุฉินชัย	
57	อำเภอหนองวัวซอ	
58	อำเภอกุมภวาปี	
59	อำเภอโนนสะอาด	
60	อำเภอหนองหาน	
61	อำเภอทุ่งฝน	
62	อำเภอไชยวาน	
63	อำเภอศรีธาตุ	จังหวัดอุดรธานี
64	อำเภอวังสามหมอ	
65	อำเภอบ้านดุง	
66	อำเภอน้ำฝ่อ	

ลำดับที่	สำนักทะเบียน	จังหวัด
67	อำเภอท่าโสม	จังหวัดเชียงใหม่
68	อำเภอเพ็ญ	
69	อำเภอสร้างคอม	
70	อำเภอหนองแสง	
71	อำเภอนาซูน	
72	อำเภอพิบูลย์รักษ์	
73	กิ่งอำเภอทุ่งแก้ว	
74	กิ่งอำเภอประจักษ์ศิลปาคม	
75	เทศบาลนครอุดรธานี	
76	อำเภอเมืองเชียงใหม่	
77	อำเภอจอมทอง	
78	อำเภอแม่แจ่ม	
79	อำเภอเชียงดาว	
80	อำเภอดอยสะเก็ด	
81	อำเภอแม่แตง	
82	อำเภอแม่ริม	
83	อำเภอสะเมิง	
84	อำเภอฝาง	
85	อำเภอแม่อาว	
86	อำเภอพร้าว	
87	อำเภอสันป่าตอง	
88	อำเภอสันกำแพง	
89	อำเภอสันทราย	
90	อำเภอหางดง	
91	อำเภอฮอด	
92	อำเภอดอยเต่า	
93	อำเภออมก๋อย	
94	อำเภอสารภี	
95	อำเภอเวียงแหง	
96	อำเภอไชยปราการ	
97	อำเภอแม่วาง	
98	กิ่งอำเภอแม่ออน	
99	กิ่งอำเภอดอยหล่อ	
100	เทศบาลนครเชียงใหม่	

ลำดับที่	สำนักทะเบียน	จังหวัด
101	อำเภอเมืองพิษณุโลก	จังหวัดพิษณุโลก
102	อำเภอนครไทย	
103	อำเภอชาติตระการ	
104	อำเภอบางระกำ	
105	อำเภอบางกระทุ่ม	
106	อำเภอพรหมพิราม	
107	อำเภอวัดโบสถ์	
108	อำเภอวังทอง	
109	อำเภอเนินมะปราง	
110	เทศบาลนครพิษณุโลก	
111	อำเภอเมืองนครปฐม	จังหวัดนครปฐม
112	อำเภอกำแพงแสน	
113	อำเภอนครชัยศรี	
114	อำเภอดอนตูม	
115	อำเภอบางเลน	
116	อำเภอสามพราน	
117	อำเภอพุทธมณฑล	
118	เทศบาลนครนครปฐม	
119	อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี	จังหวัดสุราษฎร์ธานี
120	อำเภอกาญจนดิษฐ์	
121	อำเภอดอนสัก	
122	อำเภอเกาะสมุย	
123	อำเภอเกาะพะงัน	
124	อำเภอไชยา	
125	อำเภอท่าชนะ	
126	อำเภอกีรีรัฐนิคม	
127	อำเภอบ้านตาขุน	
128	อำเภอพนม	
129	อำเภอท่าฉาง	
130	อำเภอบ้านนาสาร	
131	อำเภอบ้านนาเดิม	
132	อำเภอเคียนซา	
133	อำเภอเวียงสระ	
134	อำเภอพระแสง	

ลำดับที่	สำนักทะเบียน	จังหวัด
135	อำเภอพุนพิน	จังหวัดสงขลา
136	อำเภอชัยบุรี	
137	กิ่งอำเภอวิภาวดี	
138	เทศบาลตำบลท่าข้าม	
139	เทศบาลตำบลนาสาร	
140	เทศบาลเมืองสุราษฎร์ธานี	
141	อำเภอเมืองสงขลา	
142	อำเภอสทิงพระ	
143	อำเภอจะนะ	
144	อำเภอนาทวี	
145	อำเภอเทพา	จังหวัดสงขลา
146	อำเภอสะบ้าย้อย	
147	อำเภอระโนด	
148	อำเภอกระแสสินธุ์	
149	อำเภอรัตนภูมิ	
150	อำเภอสะเดา	
151	อำเภอหาดใหญ่	
152	อำเภอนาหม่อม	
153	อำเภอควนเนียง	
154	อำเภอบางกล่ำ	
155	อำเภอสิงหนคร	จังหวัดปทุมธานี
156	อำเภอคลองหอยโข่ง	
157	เทศบาลตำบลบ้านพรุ	
158	เทศบาลตำบลสะเดา	
159	เทศบาลนครหาดใหญ่	
160	เทศบาลเมืองสงขลา	
161	อำเภอเมืองปทุมธานี	

ด่วนมาก

ที่ มท ๐๓๐๕ / ๒๓๓๖



ถึง สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี

ตามที่ กระทรวงมหาดไทย ได้เสนอโครงการจัดหาปรับเปลี่ยนระบบคอมพิวเตอร์ทดแทนระบบคอมพิวเตอร์ ตามโครงการจัดทำระบบให้บริการประชาชนทางด้านการทะเบียนและบัตรด้วยระบบคอมพิวเตอร์ ระยะที่ ๑ (พ.ศ. ๒๕๓๕) โดยสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีได้ขอความเห็นกระทรวงการคลัง กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สำนักงบประมาณ และสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ เพื่อประกอบการพิจารณาของคณะรัฐมนตรี ตามหนังสือ ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๔/๔๘๖๔ ลงวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๔๖ นั้น

กระทรวงมหาดไทย (กรมการปกครอง) ได้รับหนังสือรายละเอียดการพิจารณา ระบบคอมพิวเตอร์จากกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ตามโครงการดังกล่าว ตามหนังสือที่ ทก ๐๒๐๒/๖๐๐ ลงวันที่ ๑๒ เมษายน ๒๕๔๖ ที่แนบมาพร้อมนี้ เรียงมาเพื่อประกอบการพิจารณาด้วย



สำนักบริหารการทะเบียน

โทร. ๐-๒๓๔๕๑-๗๒๒๗



ที่ ทก 0202/ ๖00

กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
89/2 ม. 3 บมจ. ทศท คอร์ปอเรชั่น อาคาร 9
ถนนแจ้งวัฒนะ เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ 10210

19 เมษายน 2547

เรื่อง โครงการจัดหาปรับเปลี่ยนระบบคอมพิวเตอร์ทดแทนระบบคอมพิวเตอร์ตามโครงการจัดทำระบบให้บริการประชาชนทางด้านการทะเบียนและบัตรด้วยระบบคอมพิวเตอร์ ระยะที่ 1 (พ.ศ. 2539)

เรียน ปลัดกระทรวงมหาดไทย

อ้างถึง หนังสือกระทรวงมหาดไทย ที่ มท 0309/2753 ลงวันที่ 3 มีนาคม 2547

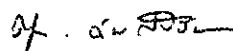
สิ่งที่ส่งมาด้วย รายละเอียดผลการพิจารณา จำนวน 1 ชุด รวม 2 หน้า

ตามหนังสือที่อ้างถึงกระทรวงมหาดไทย ได้นำเสนอโครงการจัดหาปรับเปลี่ยนระบบคอมพิวเตอร์ทดแทนระบบคอมพิวเตอร์ตามโครงการจัดทำระบบให้บริการประชาชนทางด้านการทะเบียนและบัตรด้วยระบบคอมพิวเตอร์ ระยะที่ 1 (พ.ศ. 2539) เพื่อให้กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร พิจารณาให้ความเห็นชอบ โดยใช้งบประมาณจำนวน 73,839,309.- บาท (เจ็ดสิบสามล้านแปดแสนสามหมื่นเก้าพันสามร้อยเก้าบาทถ้วน) ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร พิจารณาแล้ว เห็นชอบในหลักการให้กระทรวงมหาดไทย ดำเนินการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ในโครงการดังกล่าว ภายในวงเงิน 71,716,108.- บาท (เจ็ดสิบเอ็ดล้านเจ็ดแสนหนึ่งหมื่นหกพันหนึ่งร้อยแปดบาทถ้วน) (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ตามรายละเอียดผลการพิจารณาที่ส่งมาด้วย ทั้งนี้ ในการดำเนินการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ครั้งนี้ ขอให้คำนึงถึงประโยชน์ของทางราชการ และระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ. 2535 และที่แก้ไขเพิ่มเติมด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายสุทฤกษ์ ตันศรีรัตนวงศ์)

ที่ปรึกษาด้านวิศวกรรมสื่อสาร กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
ประธานกรรมการ การบริหารและจัดการระบบคอมพิวเตอร์
ของส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจ

สำนักงานปลัดกระทรวง

สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์

โทร. 0 2505 7165 โทรสาร 0 2568 2532

รายละเอียดผลการพิจารณาการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ที่มีมูลค่าเกิน 5 ล้านบาท ของกระทรวงมหาดไทย

หนังสือ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ที่ ทท.0202/ ๖๐๐

ลงวันที่ 12 พ.ย. ๕๖

โครงการ/งาน โครงการจัดหาปรับเปลี่ยนระบบคอมพิวเตอร์ทดแทนระบบคอมพิวเตอร์ตามโครงการจัดทำระบบให้บริการประชาชนทางด้านการทะเบียนและบัตรด้วยระบบคอมพิวเตอร์ ระยะที่ 1 (พ.ศ. 2539)

กระทรวง มหาดไทย

กรม การปกครอง

อ้างอิงหนังสือ กระทรวงมหาดไทย ที่ มท 0309/2753

ลงวันที่ 3 มีนาคม 2547

วิธีจัดหา

☐ เช่า ☒ ซื้อ ☐ รับบริจาค ☐ อื่น ๆ ระบุ จ้างเหมาดำเนินการ.....

แหล่งที่มาของค่าใช้จ่าย



งบประมาณแผ่นดิน



เงินนอกงบประมาณ ระบุ.....



อื่น ๆ ระบุ

รายละเอียด		จำนวน	หมายเหตุ
รายการ	จำนวน		
โครงการจัดหาปรับเปลี่ยนระบบคอมพิวเตอร์ทดแทนระบบคอมพิวเตอร์ ตามโครงการจัดทำระบบให้บริการประชาชนทางด้านการทะเบียนและบัตร ด้วยระบบคอมพิวเตอร์ ระยะที่ 1 (พ.ศ. 2539)			
ระบบคอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์ ประกอบด้วย			
ระบบคอมพิวเตอร์ HARDWARE			
1 SERVICE WORKSTATION พร้อม Software	1,377	ชุด	
- PROCESSOR ทำงานที่ความเร็วไม่ต่ำกว่า 2.4 GHZ			
- หน่วยความจำรวมขนาดไม่น้อยกว่า 256 MB			
- มี DISKETTE DRIVE ขนาด 1.44 MB			
- HARD KISK ความจุไม่น้อยกว่า 40 GB			
- จอภาพสีขนาดไม่น้อยกว่า 15 นิ้ว พร้อม KEYBOARD และ MOUSE จำนวน 1 ชุด			
- มี ITHERNET INTERFACE ตามมาตรฐาน IEEE802.3			
- โปรแกรมระบบปฏิบัติการที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย			
1.2 MIS/ENQUIRY WORKSTATION พร้อม Software	399	ชุด	
- PROCESSOR ทำงานที่ความเร็วไม่ต่ำกว่า 2.4 GHZ			
- มี DISKETTE DRIVE ขนาด 1.44 MB			
- มี CD-ROM ความเร็วไม่ต่ำกว่า 52 X			
- HARD DISK ความจุไม่น้อยกว่า 80 GB			
- จอภาพสีขนาดไม่น้อยกว่า 15 นิ้ว พร้อม KEYBOARD และ MOUSE จำนวน 1 ชุด			
มี ETHERNET INTERFACE ตามมาตรฐาน IEEE 802.3			
- มี ETHERNET INTERFACE ตามมาตรฐาน IEEE 802.3			
- โปรแกรมระบบปฏิบัติการที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย			

รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	จำนวน
รายการ	รายการ	รายการ	รายการ
1.3 ID CARD SERVICE WORKSTATION พร้อม Software - PROCESSOR ทำงานที่ความเร็วไม่ต่ำกว่า 2.4 GHz - มีหน่วยความจำรวมขนาดไม่น้อยกว่า 256 MB - ต้องมี DISK ความจุไม่น้อยกว่า 40 GB - HARD DISK ความจุไม่น้อยกว่า 40 GB - จอภาพสีขนาดไม่น้อยกว่า 15 นิ้ว พร้อม KEYBOARD และ MOUSE จำนวน 1 ชุด - มี ETHERNET INTERFACE ตามมาตรฐาน IEEE802.3 - โปรแกรมระบบปฏิบัติการที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย	164	ชุด	
1.4 FACE CAPTURING SERVICE WORKSTATION พร้อม Software - PROCESSOR ทำงานที่ความเร็วไม่ต่ำกว่า 2.4 GHz - มีหน่วยความจำรวมขนาดไม่น้อยกว่า 256 MB - มี DISKETTE DRIVE ขนาด 1.44 MB - HARD DISK ความจุไม่น้อยกว่า 40 GB - จอภาพสีขนาดไม่น้อยกว่า 15 นิ้ว พร้อม KEYBOARD และ MOUSE จำนวน 1 ชุด - มี Video Capture Card ที่มีคุณสมบัติในการ Capture ภาพใน Format ของ PAL ได้โดยมีความละเอียดของภาพไม่น้อยกว่า 786 x 576 จุด และต้องมี Port สำหรับรับสัญญาณ VIDEO แบบ RCA จำนวนไม่น้อยกว่า 4 Port - มี ETHERNET INTERFACE ตามมาตรฐาน IEEE802.3 - โปรแกรมระบบปฏิบัติการที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย	164	ชุด	
1.5 ID CARD ISSUING WORKSTATION พร้อม Software - PROCESSOR ทำงานที่ความเร็วไม่ต่ำกว่า 2.4 GHz - มีหน่วยความจำรวมขนาดไม่น้อยกว่า 256 MB - มี DISKETTE DRIVE ขนาด 1.44 MB - HARD DISK ความจุไม่น้อยกว่า 40 GB - จอภาพสีขนาดไม่น้อยกว่า 15 นิ้ว พร้อม KEYBOARD และ MOUSE จำนวน 1 ชุด - มี ETHERNET INTERFACE ตามมาตรฐาน IEEE802.3 - โปรแกรมระบบปฏิบัติการที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย	164	ชุด	
1.6 LASER PRINTER - เป็นชนิดใช้แสงในการพิมพ์มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่ต่ำกว่า 600 DPI - มีความเร็วในการพิมพ์ไม่ต่ำกว่า 16 แผ่น ต่อ นาที - ต้องมีความสามารถในการพิมพ์กระดาษขนาด A4 ได้ - มีช่องใส่กระดาษที่มีความจุไม่น้อยกว่า 150 แผ่น เพื่อใช้ในการพิมพ์อย่างต่อเนื่องได้ - มี Interface แบบ PARALLEL และ USB จำนวนรวมกันไม่น้อยกว่า 2 PORTS	344	ชุด	

