



ข้อเสนอโครงการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์

หน้า : ๑/๖

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒

งบประมาณไม่เกิน ๕ ล้านบาท

** เข้าสู่การพิจารณาของคณะอนุกรรมการฯ ครั้งที่ /๒๕๖๗

ก. ข้อมูลทั่วไป

๑. ชื่อโครงการ

โครงการจัดหาชุดโปรแกรมจัดการสำนักงานที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย

๒. ส่วนราชการ / รัฐวิสาหกิจ

๒.๑ ชื่อหน่วยงาน	กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง	
๒.๒ หัวหน้าส่วนราชการ	ชื่อ: นายปิ่นสักก์ สุรัสวดี	โทร: ๐๒ ๑๔๑ ๑๒๓๔
	ตำแหน่ง: อธิบดีกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง	e-mail: Pinsak.su@dmcr.mail.go.th
๒.๓ DCIO	ชื่อ: นายปิ่นสักก์ สุรัสวดี	โทร: ๐๒ ๑๔๑ ๑๒๓๔
	ตำแหน่ง: อธิบดีกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง	e-mail: Pinsak.su@dmcr.mail.go.th
๒.๔ ผู้รับผิดชอบโครงการ	ชื่อ: นางสาวสุรีย์ สตฤมินทร์	โทร: ๐๒ ๑๔๑ ๑๒๖๗
	ตำแหน่ง: รักษาราชการแทนผู้อำนวยการ กองยุทธศาสตร์และแผนงาน	e-mail: suree.sa@dmcr.mail.go.th

๓. วงเงินงบประมาณ ปี พ.ศ. ๒๕๖๗

๓.๑ งบประมาณรวม	(ตัวเลข) ๓๖,๐๐๐ บาท
	(ตัวอักษร) สามหมื่นหกพันบาทถ้วน
๓.๒ งบประมาณในการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์	(ตัวเลข) ๓๖,๐๐๐ บาท
	(ตัวอักษร) สามหมื่นหกพันบาทถ้วน
๓.๓ อำนาจการอนุมัติโครงการ	<input type="checkbox"/> คณะกรรมการบริหารฯ (กระทรวง) <input checked="" type="checkbox"/> หน่วยงาน (วงเงินไม่เกิน ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท)
๓.๔ แหล่งเงิน	<input type="checkbox"/> งบประมาณประจำปี <input checked="" type="checkbox"/> เปลี่ยนแปลงรายการ/เงินเหลือจ่าย
	<input type="checkbox"/> เงินรายได้ <input type="checkbox"/> เงินช่วยเหลือ / เงินนอกงบประมาณ
	<input type="checkbox"/> อื่นๆ (ระบุ)

๔. วิธีการจัดหา

<input checked="" type="checkbox"/> จัดซื้อ	<input type="checkbox"/> การจ้าง	<input type="checkbox"/> การจ้างที่ปรึกษา
<input type="checkbox"/> การจ้างออกแบบและควบคุมงาน	<input type="checkbox"/> การแลกเปลี่ยน	<input type="checkbox"/> การเช่า

๕. ลักษณะโครงการ

๕.๑ <input type="checkbox"/> พัฒนาระบบ	<input type="checkbox"/> มีเอกสารแบบบัญชีราคากลาง
	<input type="checkbox"/> มีใบเสนอราคาจำนวน _____ ผู้ประกอบการ (รายการที่.....)
	<input type="checkbox"/> มีเหตุผลประกอบในข้อ ๑๒. (กรณีมีใบเสนอราคาไม่ครบ ๓ ผู้ประกอบการ)
๕.๒ <input type="checkbox"/> ระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)	<input type="checkbox"/> มีเอกสารแบบฟอร์มการพิจารณาคุณสมบัติกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)

โครงการจัดหาชุดโปรแกรมจัดการสำนักงานที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย



ข้อเสนอโครงการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์

** เข้าสู่การพิจารณาของคณะอนุกรรมการฯ ครั้งที่ /๒๕๖๗

หน้า : ๒/๖

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒

งบประมาณไม่เกิน ๕ ล้านบาท

๕. ลักษณะโครงการ	
	<input type="checkbox"/> ตรงตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (รายการที่.....) <input type="checkbox"/> ไม่ตรงตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม <input type="checkbox"/> มีใบเสนอราคาจำนวน _____ ผลิตภัณฑ์ (รายการที่.....) <input type="checkbox"/> มีใบเสนอราคาจำนวน _____ ผลิตภัณฑ์ (รายการที่.....) <input type="checkbox"/> มีใบเสนอราคาจำนวน _____ ผู้ประกอบการ (รายการที่.....) <input type="checkbox"/> มีใบเสนอราคาจำนวน _____ ผู้ประกอบการ (รายการที่.....) <input type="checkbox"/> มีเหตุผลประกอบในข้อ ๑๒. (กรณีมีใบเสนอราคาไม่ครบ ๓ ผลิตภัณฑ์ / ๓ ผู้ประกอบการ)
๕.๓ <input checked="" type="checkbox"/> จัดซื้อครุภัณฑ์ / โปรแกรม	<input checked="" type="checkbox"/> ตรงตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (รายการที่.....๑.....) <input type="checkbox"/> ไม่ตรงตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (รายการที่.....) <input type="checkbox"/> มีใบเสนอราคาจำนวน _____ ผลิตภัณฑ์ (รายการที่.....) <input type="checkbox"/> มีใบเสนอราคาจำนวน _____ ผลิตภัณฑ์ (รายการที่.....) <input type="checkbox"/> มีใบเสนอราคาจำนวน _____ ผู้ประกอบการ (รายการที่.....) <input type="checkbox"/> มีใบเสนอราคาจำนวน _____ ผู้ประกอบการ (รายการที่.....) <input type="checkbox"/> มีเหตุผลประกอบในข้อ ๑๒. (กรณีมีใบเสนอราคาไม่ครบ ๓ ผลิตภัณฑ์ / ๓ ผู้ประกอบการ)

๖. การจัดหา	
๖.๑ <input type="checkbox"/> ขยายระบบเดิม / ต่อเนื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> จัดหาใหม่
๖.๒ <input type="checkbox"/> โครงการตามแผนยุทธศาสตร์/บูรณาการ	<input checked="" type="checkbox"/> โครงการตามภารกิจพื้นฐาน <input type="checkbox"/> โครงการตามแนวพระราชดำริ
<input type="checkbox"/> โครงการตามแผนพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัด	<input type="checkbox"/> โครงการตามข้อสั่งการ รมว.ทส./ปกท.ทส.
<input type="checkbox"/> อื่นๆ (ระบุ).....	
๖.๓ <input type="checkbox"/> Cloud	<input type="checkbox"/> Big Data <input type="checkbox"/> Data Center
<input checked="" type="checkbox"/> ทดแทนของเดิม	<input type="checkbox"/> เพิ่มประสิทธิภาพระบบ <input type="checkbox"/> งานวิจัย

๗. ความสอดคล้องเชิงยุทธศาสตร์ของโครงการ	
๗.๑ ความสอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์ชาติ / แผนการปฏิรูปประเทศ / แผนปฏิบัติราชการของหน่วยงาน	
ความสอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์ของรัฐบาล ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานดิจิทัลประสิทธิภาพสูงให้ครอบคลุมทั่วประเทศ หัวข้อ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ	
๗.๒ ความสอดคล้องกับนโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม / แผนปฏิบัติการด้านดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม	



ข้อเสนอโครงการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์

** เข้าสู่การพิจารณาของคณะอนุกรรมการฯ ครั้งที่ /๒๕๖๗

หน้า : ๓/๖

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒

งบประมาณไม่เกิน ๕ ล้านบาท

๗. ความสอดคล้องเชิงยุทธศาสตร์ของโครงการ

ความสอดคล้องกับแผนพัฒนารัฐบาลดิจิทัล ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานดิจิทัลประสิทธิภาพสูงให้ครอบคลุมทั่วประเทศ หัวข้อ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ

๗.๓ แผนของกระทรวงหรือแผนของหน่วยงาน

แผนของกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓ การพัฒนาเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อภารกิจทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง เพื่อรองรับการใช้งานระบบสารสนเทศของกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งให้มีประสิทธิภาพ

๘. รายการที่จะจัดหาในโครงการ

รายการ	SPEC		จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวม
	DE	DEPT			
๑. ชุดโปรแกรมจัดการสำนักงาน แบบที่ ๓ ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย <u>คุณลักษณะพื้นฐาน</u> - มีโปรแกรมสำหรับประมวลคำหรือระบบจัดเตรียมเอกสาร - มีโปรแกรมสำหรับประเภทตารางการคำนวณ - มีโปรแกรมสำหรับประเภทการนำเสนอข้อมูล	✓		๘	๔,๕๐๐	๓๖,๐๐๐

* หมายเหตุ : ในรายการที่จัดทำให้ใช้เครื่องหมาย / ระบุใน SPEC ที่กำหนด

(DE:กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม / DEPT:หน่วยงานกำหนดเอง)

๙. สถานที่ติดตั้งอุปกรณ์

รายการ	จำนวน	ชื่อหน่วยงานที่ติดตั้ง
๑. ชุดโปรแกรมจัดการสำนักงาน แบบที่ ๓ ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย	๘ ชุด	ส่วนเลขาการคณะกรรมการนโยบายและแผนการบริหารจัดการทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งแห่งชาติ กองยุทธศาสตร์และแผนงาน

๑๐. ระบบหรืออุปกรณ์คอมพิวเตอร์ทั้งหมดที่มีอยู่ในปัจจุบัน (ของหน่วยงานตามข้อ ๙.)

รายการ	สถานที่ติดตั้ง/ชื่อระบบงาน	ติดตั้งเมื่อปี พ.ศ.
- DMCR Web Site และระบบงานสารสนเทศฯ ได้พัฒนามาอย่างต่อเนื่อง ณ ปัจจุบัน ดำเนินการฝากระบบไว้บน Cloud ของ Catelecom และทำ DR site ระบบไว้ที่ Data Center กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง เพื่อเป็นการสำรองข้อมูลและเมื่อระบบที่กรมจะขึ้นทำงานแทน	กสท.	๒๕๔๙
- KM Web Site (Knowledge Management WebSite)	กสท.	๒๕๕๑
- ระบบฐานข้อมูลงานด้านทรัพยากรป่าชายเลน	กปล.	๒๕๕๒
- ระบบพิสูจน์ตัวตน (Authentication) ณ ปัจจุบันพัฒนามาใช้ระบบของ Windows แต่ยังคงเป็นตัวที่กรมพัฒนาและติดตั้งเอง	กสท.	๒๕๕๓
- ระบบพิสูจน์ตัวตน (Authentication) ณ ปัจจุบันพัฒนามาใช้ระบบของ Windows แต่ยังคงเป็นตัวที่กรมพัฒนาและติดตั้งเอง	กสท.	๒๕๕๓

โครงการจัดหาชุดโปรแกรมจัดการสำนักงานที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย



ข้อเสนอโครงการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์

** เข้าสู่การพิจารณาของคณะอนุกรรมการฯ ครั้งที่ /๒๕๖๗

หน้า : ๔/๖

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒

งบประมาณไม่เกิน ๕ ล้านบาท

๑๐.ระบบหรืออุปกรณ์คอมพิวเตอร์ทั้งหมดที่มีอยู่ในปัจจุบัน (ของหน่วยงานตามข้อ ๙.)		
รายการ	สถานที่ติดตั้ง/ชื่อระบบงาน	ติดตั้งเมื่อปี พ.ศ.
ด้านบุคลากร -ระบบ DPIS	ส่วนการเจ้าหน้าที่	๒๕๕๓
ด้านสารบรรณ -ระบบ E-Saraban (ExcelLink) ระบบเดียวกับกระทรวง ทส. - Email กลาง (@dmcr.mail.go.th)	ฝ่ายสารบรรณ กสท.	๒๕๕๓ ๒๕๕๔
- DSS ระบบสนับสนุนการตัดสินใจในการบริหารจัดการทรัพยากรป่าชายเลน	กปล.	๒๕๕๔
- ระบบฐานข้อมูลการจัดการพื้นที่คุ้มครองทางทะเล	กอท.	๒๕๕๔
ด้านฐานข้อมูลสารสนเทศทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง - ระบบฐานข้อมูลกลางและมาตรฐานข้อมูลทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง	กสท./สวพ./กปล./กอท.	๒๕๕๕
- ระบบฐานข้อมูล MarineGIScenter	กสท.	๒๕๕๖
- ระบบฐานข้อมูลงานวิจัย และฐานข้อมูลการส่งเสริมการทำงานของเครือข่ายการมีส่วนร่วม	กสท./สวพ./กปล./กอท.	๒๕๕๖
- ระบบโมบายแอปพลิเคชัน DMCR Mobile Application	กสท./สวพ./กปล./กอท.	๒๕๕๖
- ระบบฐานข้อมูลปะการังเทียม ทุ่นในทะเล และจุดวางเรือ	กสท./กอท.	๒๕๕๗
- ระบบ Backup ข้อมูลของกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง	กสท.	๒๕๕๗
- ระบบฐานข้อมูลครุภัณฑ์	สลก.	๒๕๕๘
ด้านการเงินการคลัง - ระบบจัดทำแผนปฏิบัติงานและติดตามการปฏิบัติงานและการใช้งบประมาณ	ส่วนติดตาม กยผ.	๒๕๕๘
- ระบบฐานข้อมูลขยะทะเล	กอท./สวพ./กสท.	๒๕๖๐
- ระบบบริหารจัดการป่าชายเลน Mangrove ๔.๐	กปล.	๒๕๖๑
- ระบบขออนุญาตใช้ประโยชน์ในพื้นที่ป่าชายเลน	กปล.	๒๕๖๑
- ระบบรายงานผลการปฏิบัติงานด้านทรัพยากรป่าชายเลน	กปล.	๒๕๖๑
- ระบบฐานข้อมูลสิ่งมีชีวิตทางทะเล	สวพ.	๒๕๖๑
- ระบบสนับสนุนการป้องกันรักษาป่าชายเลน	กปล.	๒๕๖๑
- ระบบการให้บริการประชาชนออนไลน์	กสท.	๒๕๖๑
- ระบบเอกสารเวียน	กสท.	๒๕๖๑



ข้อเสนอโครงการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์

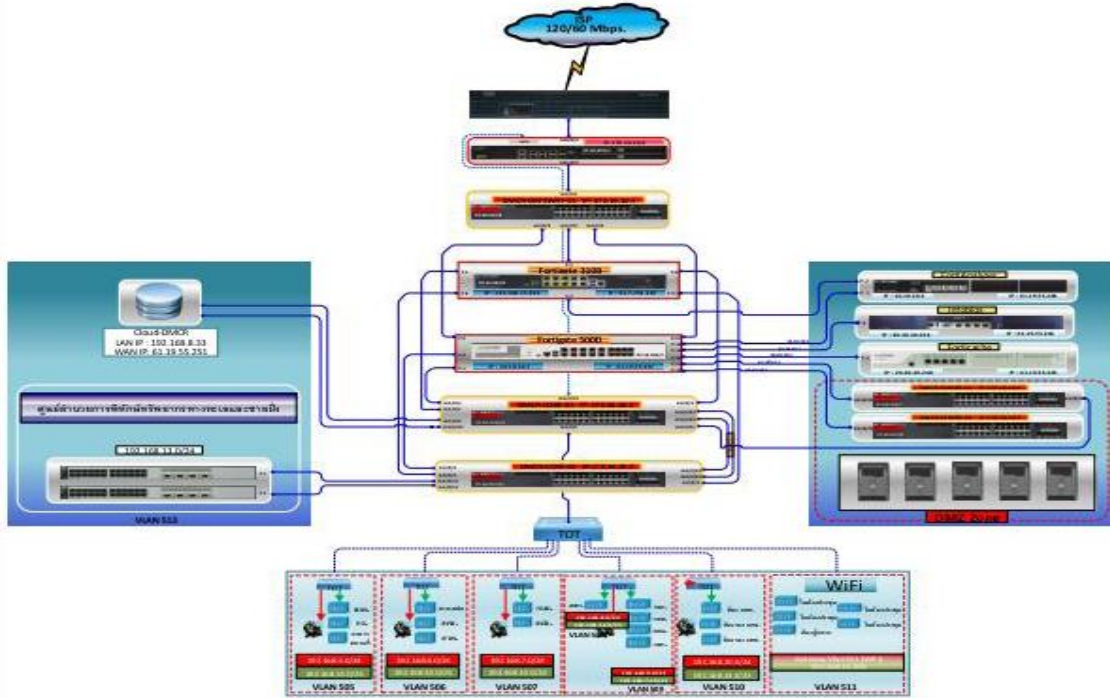
** เข้าสู่การพิจารณาของคณะอนุกรรมการฯ ครั้งที่ /๒๕๖๗

หน้า : ๕/๖

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒

งบประมาณไม่เกิน ๕ ล้านบาท

๑๑. ผังโครงสร้างเครือข่ายคอมพิวเตอร์ของหน่วยงานและ/หรือแผนผังโครงการตามข้อ ๑. (ถ้ามี)



๑๒. ปัญหาอุปสรรคในการปฏิบัติงาน/เหตุผลความจำเป็นที่ต้องจัดหาครั้งนี้

เนื่องจากปัจจุบันกองยุทธศาสตร์และแผนงาน มีเครื่องคอมพิวเตอร์สำนักงาน จำนวน ๘ เครื่อง โดยมีชุดโปรแกรมจัดการสำนักงาน ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย ที่ติดตั้งมาพร้อมกับเครื่องคอมพิวเตอร์สำนักงาน ตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๕๘ ซึ่งนับเป็นเวลาหลายปี จึงทำให้ชุดโปรแกรมดังกล่าวหมดอายุการใช้งาน ทำให้เกิดปัญหาในการปฏิบัติงานและความล่าช้าไม่เป็นไปตามเวลาที่กำหนด

๑๓. ลักษณะงานหรือระบบงานที่จะใช้กับอุปกรณ์ที่จัดหาครั้งนี้

โปรแกรมจัดการสำนักงาน ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย สำหรับติดตั้งกับเครื่องคอมพิวเตอร์สำนักงาน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของหน่วยงานไม่ให้ข้อมูลเสียหาย สามารถปฏิบัติงานให้สำเร็จตามเป้าหมายและเวลาที่กำหนด

๑๔. เปรียบเทียบอุปกรณ์ที่จัดหาครั้งนี้กับปริมาณงาน

รองรับเครื่องคอมพิวเตอร์สำนักงานแบบหนึ่งต่อหนึ่ง จำนวน ๘ เครื่อง และรองรับปริมาณงานเอกสารของกองยุทธศาสตร์และแผนงาน ส่วนเลขานุการคณะกรรมการนโยบายและแผนฯ ประมาณ ๓,๐๐๐ ฉบับต่อปี

๑๕. บุคลากรของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับโครงการ (ตามข้อ ๑.)

ด้าน / สาขา	จำนวน (คน)
ข้าราชการ ภายในกองยุทธศาสตร์และแผนงาน ส่วนเลขานุการคณะกรรมการนโยบายและแผนฯ	๓
พนักงานราชการ ภายในกองยุทธศาสตร์และแผนงาน ส่วนเลขานุการคณะกรรมการนโยบายและแผนฯ	๔
พนักงานจ้างเหมาบุคคลเพื่อสนับสนุนงานส่วนเลขานุการคณะกรรมการนโยบายและแผนฯ	๑
รวม	๘



ข้อเสนอโครงการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์

** เข้าสู่การพิจารณาของคณะกรรมการฯ ครั้งที่ /๒๕๖๗

หน้า : ๖/๖

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒

งบประมาณไม่เกิน ๕ ล้านบาท

ข. การลงนามรับรองโครงการ

๑. ผู้จัดทำ / ขออนุมัติโครงการ

ลงชื่อ.....

(นางสุรีย์ สตฤมินทร์)

ตำแหน่ง รักษาการแทนผู้อำนวยการกองยุทธศาสตร์และแผนงาน
หน่วยงาน กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง.....

๒. ผู้ตรวจสอบโครงการ

ลงชื่อ.....

(นายปรีทัศน์ เจริญสิทธิ์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองสารสนเทศและเทคโนโลยีการสำรวจ.ทพ.
หน่วยงาน กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง.....

๓. ผู้รับผิดชอบโครงการระดับกรม / รัฐวิสาหกิจ

โครงการฯ ได้รับการอนุมัติจากที่ประชุมคณะกรรมการบริหารจัดการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง เมื่อวันที่

ลงชื่อ

(นายปิ่นศักดิ์ สุรัสวดี)

ตำแหน่ง.....อธิบดีกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง.....

ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงระดับกรม (DCIO)

หน่วยงาน.....กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง.....

๔. ผู้รับรองผลการพิจารณาอนุมัติโครงการจากคณะกรรมการบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงและกำกับดูแลธรรมาภิบาลข้อมูลของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

โครงการฯ ได้รับการอนุมัติจากที่ประชุมคณะกรรมการบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงและกำกับดูแลธรรมาภิบาลข้อมูลของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เมื่อวันที่.....

ลงชื่อ

(.....)

ตำแหน่ง

ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงระดับกระทรวง (MCIO)

ของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม