



ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙

โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เพื่อสนับสนุนการ
ปฏิบัติงานหน่วยป้องกันรักษาป่า งบประมาณประจำปี

พ.ศ. ๒๕๖๙

กรมป่าไม้ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

	ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ ** เข้าสู่การพิจารณาของคณะอนุกรรมการฯ ครั้งที่...../๒๕๖๕.	หน้า : ๑ / ๑๑
		แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๑
		งบประมาณเกิน ๕ ล้านบาท

ก. ข้อมูลทั่วไป

๑. ชื่อโครงการ
 โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานหน่วยป้องกันรักษาป่า งบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕

๒. ส่วนราชการ / รัฐวิสาหกิจ

๒.๑ ชื่อหน่วยงาน	กรมป่าไม้	
๒.๒ หัวหน้าส่วนราชการ	ชื่อ: นายสุรชัย อจลบุญ	โทร: ๐ ๒๕๖๑ ๔๒๙๒-๓ ต่อ ๕๑๙๙
	ตำแหน่ง: อธิบดีกรมป่าไม้	e-mail: surachai๒๕๖๑@hotmail.com
๒.๓ DCIO	ชื่อ: นายนิกร ศิริโรจนานนท์	โทร: ๐ ๒๕๖๑ ๔๒๙๒-๓ ต่อ ๕๑๗๑
	ตำแหน่ง: รองอธิบดีกรมป่าไม้	e-mail: nikorn.sira@gmail.com
๒.๔ ผู้รับผิดชอบโครงการ	ชื่อ: นายทรงศักดิ์ กิตติธำกรณ์	โทร: ๐ ๒๕๖๑ ๔๒๙๒-๓ ต่อ ๕๗๘๑
	ตำแหน่ง: ผู้อำนวยการสำนักป้องกันรักษาป่าและควบคุมไฟป่า	e-mail: songkit๕๑@gmail.com

๓. วงเงินงบประมาณ ปี พ.ศ. ๒๕๖๕

๓.๑ งบประมาณรวม	(ตัวเลข) ๑,๙๑๘,๐๐๐ บาท
	(ตัวอักษร) หนึ่งล้านเก้าแสนหนึ่งหมื่นแปดพันบาทถ้วน
๓.๒ งบประมาณในการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์	(ตัวเลข) ๑,๙๑๘,๐๐๐ บาท
	(ตัวอักษร) หนึ่งล้านเก้าแสนหนึ่งหมื่นแปดพันบาทถ้วน
๓.๓ อำนาจการอนุมัติโครงการ	☒ คณะกรรมการบริหารฯ (กระทรวง) ☐ กระทรวง DE (วงเงินมากกว่า ๑๐๐ ล้านบาท)
๓.๔ แหล่งเงิน	☒ งบประมาณประจำปี ☐ เปลี่ยนแปลงรายการ/เงินเหลือจ่าย ☐ เงินรายได้ ☐ เงินช่วยเหลือ / เงินนอกงบประมาณ ☐ อื่นๆ (ระบุ)

๔. วิธีการจัดหา

☒ จัดซื้อ ☐ การจ้างออกแบบและควบคุมงาน	☐ การจ้าง ☐ การแลกเปลี่ยน	☐ การจ้างที่ปรึกษา ☐ การเช่า
---	--	---

๕. ลักษณะโครงการ

๕.๑ ☐ พัฒนาระบบ	☐ มีเอกสารแบบบัญชีราคากลาง ☐ มีใบเสนอราคาจำนวน.....ผู้ประกอบการ (รายการที่.....) ☐ มีเหตุผลประกอบในข้อ ข. ๕.๓ (กรณีมีใบเสนอราคาไม่ครบ ๓ ผู้ประกอบการ)
๕.๒ ☐ ระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)	☐ ตรงตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (รายการที่.....) ☐ ไม่ตรงตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (รายการที่.....) ☐ มีใบเสนอราคาจำนวน.....ผลิตภัณฑ์ (รายการที่.....) ☐ มีใบเสนอราคาจำนวน.....ผลิตภัณฑ์ (รายการที่.....) ☐ มีใบเสนอราคาจำนวน.....ผู้ประกอบการ (รายการที่.....)

	ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ ** เข้าสู่การพิจารณาของคณะอนุกรรมการฯ ครั้งที่ ๑ / ๒๕๖๕	หน้า : ๒ / ๑๑
		แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๑
		งบประมาณเกิน ๕ ล้านบาท

	☐ มีใบเสนอราคาจำนวน _____ ผู้ประกอบการ (รายการที่.....) ☐ มีเหตุผลประกอบในข้อ ข. ข้อ ๔.๓ (กรณีมีใบเสนอราคาไม่ครบ ๓ ผลัดกัน / ๓ ผู้ประกอบการ)
๕.๓ ☒ จัดซื้อครุภัณฑ์ / โปรแกรม	☒ ตรงตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (รายการที่ ๑ - ๕) ☐ ไม่ตรงตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (รายการที่.....) ☐ มีใบเสนอราคาจำนวน _____ ผลัดกัน (รายการที่.....) ☐ มีใบเสนอราคาจำนวน _____ ผลัดกัน (รายการที่.....) ☐ มีใบเสนอราคาจำนวน _____ ผู้ประกอบการ (รายการที่.....) ☐ มีใบเสนอราคาจำนวน _____ ผู้ประกอบการ (รายการที่.....) ☐ มีเหตุผลประกอบในข้อ ข. ข้อ ๔.๓ (กรณีมีใบเสนอราคาไม่ครบ ๓ ผลัดกัน / ๓ ผู้ประกอบการ)

๖. การจัดหา		
๖.๑ ☐ ขยายระบบเดิม / ต่อเนื่อง	☒ จัดหาใหม่	
๖.๒ ☐ โครงการตามแผนยุทธศาสตร์/บูรณาการ	☒ โครงการตามภารกิจพื้นฐาน	☐ โครงการตามแนวพระราชดำริ
☐ โครงการตามแผนพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัด	☐ โครงการตามข้อสั่งการ รว.ทส./ปกท.ทส.	
☐ อื่นๆ (ระบุ).....		
๖.๓ ☐ Cloud	☐ Big Data	☐ Data Center
☐ ทดแทนของเดิม	☒ เพิ่มประสิทธิภาพระบบ	☐ งานวิจัย

๗. ลักษณะการจัดหาตามเงื่อนไขที่กระทรวง DE กำหนด
ข้อ ๑) การจัดหาที่หน่วยงานสามารถดำเนินการได้เอง (มูลค่าไม่เกิน ๑๐๐ ล้านบาท) ☐ ๑.๑) เป็นการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และโปรแกรมสำนักงานพื้นฐาน ตามคุณสมบัติและราคามาตรฐานที่กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมกำหนด ภายใต้เงื่อนไขในการใช้งานคอมพิวเตอร์ไม่เกิน ๑ เครื่อง / คน โดยเฉลี่ย ตามความเหมาะสมกับภารกิจของหน่วยงาน ☐ ๑.๒) เป็นการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์เพื่อทดแทนระบบที่เข้ามาแล้วไม่น้อยกว่า ๕ ปี (จัดหาได้ในวงเงินไม่มากกว่าเดิม และให้วงเงินที่ขอครอบคลุมถึงการถ่ายโอนข้อมูลด้วย) ☒ ๑.๓) เป็นการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์เพื่อเพิ่มศักยภาพของระบบ ตามงาน / แผนงาน / โครงการเดิม โดยระบบงานดังกล่าวไม่มีความซ้ำซ้อน / เชื่อมโยง / สัมพันธ์กับงานในภารกิจของหน่วยงานอื่น ☐ ๑.๔) รัฐวิสาหกิจสามารถจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ได้โดยไม่ต้องขอความเห็นชอบจากกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ข้อ ๒) การจัดหาต้องขอความเห็นชอบต่อกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (มูลค่าเกิน ๑๐๐ ล้านบาท) ☐ ๒.๑) เป็นการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์งาน / แผนงาน / โครงการที่นอกเหนือจากข้อ ๑. ☐ ๒.๒) เป็นการปรับปรุงเปลี่ยนแปลงโครงการตามที่กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ได้ให้ความเห็นชอบแล้ว (ต้องขอความเห็นชอบใหม่) ☐ เป็นหน่วยงานที่ได้รับการยกเว้นการปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ฯ เนื่องจากยุทธศาสตร์ของกระทรวงได้รับความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรี และได้ลงนามในคำรับรองการปฏิบัติราชการแล้ว โดยให้กระทรวงฯ ดำเนินการพิจารณาอนุมัติการจัดหาระบบฯ ของหน่วยงานในสังกัดได้เอง (มติคณะรัฐมนตรี ๒๓ มีนาคม ๒๕๕๗)

	ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ ** เข้าสู่การพิจารณาของคณะอนุกรรมการฯ ครั้งที่...../๒๕๖๘	หน้า : ๓ / ๑๑
		แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๑
		งบประมาณเกิน ๕ ล้านบาท

หมายเหตุ โปรดดูรายละเอียด / เงื่อนไขการดำเนินงาน และการรายงานที่เกี่ยวข้อง ได้เพิ่มเติมใน หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
 วันที่ที่สุดที่ ๐๕๐๔/๔๙๕๖ ลงวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๕๗ เรื่อง หลักเกณฑ์และแนวทางปฏิบัติการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของรัฐ

ข. ข้อมูลโครงการ

๑. หลักการและเหตุผลความเป็นมาของโครงการ

กรมป่าไม้ เป็นองค์กรที่ควบคุม กำกับ ดูแล ป้องกันการบุกรุกการทำลายป่า และการกระทำผิดในพื้นที่รับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยป่าไม้ กฎหมายว่าด้วยป่าสงวนแห่งชาติ กฎหมายว่าด้วยสวนป่า กฎหมายว่าด้วยเสียประโยชน์ กฎหมายว่าด้วยป่าชุมชน และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง ศึกษา วิจัย วางแผน และประสานงานเกี่ยวกับการปลูกป่าเพื่อการฟื้นฟูสภาพป่า และระบบนิเวศ ส่งเสริมการปลูกป่า การจัดการป่าชุมชน และการปลูกสร้างสวนป่าเชิงเศรษฐกิจ ในลักษณะสวนป่าภาคเอกชนและสวนป่าในรูปแบบอื่นที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนศึกษา วิเคราะห์ และประเมินสถานการณ์ ป่าเศรษฐกิจของตลาดในประเทศและต่างประเทศ อนุรักษ์ คัดกรอง ดูแลรักษา และจัดการให้มีการใช้ประโยชน์ที่ดินป่าไม้ และการอนุญาตที่เกี่ยวข้องกับการใช้ประโยชน์จากไม้ อุตสาหกรรมไม้ ที่ดินป่าไม้ และผลิตผลป่าไม้ ศึกษา ค้นคว้า วิจัย และพัฒนาที่เกี่ยวข้องกับป่าไม้และผลิตผลป่าไม้ และที่เกี่ยวข้องกับไม้และผลิตภัณฑ์ไม้ และปฏิบัติการอื่นใดตามที่กฎหมายกำหนดให้เป็นอำนาจหน้าที่ของกรมหรือตามที่กระทรวง หรือคณะรัฐมนตรีมอบหมาย

กรมป่าไม้ ได้เล็งเห็นความสำคัญของการนำเทคโนโลยีเข้ามาใช้เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานด้านการป้องกันรักษาป่าของหน่วยป้องกันรักษาป่าซึ่งเป็นหน่วยงานหลักในภาคสนาม อันเป็นด่านหน้าในการติดต่อและปฏิบัติงานร่วมกับประชาชน เพื่อเป็นการรองรับการปฏิบัติงานด้านการการป้องกันรักษาป่าให้มีประสิทธิภาพ และสนับสนุนการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ให้มีความรวดเร็ว จึงมีความจำเป็นในการจัดทำโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานเพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานหน่วยป้องกันรักษาป่า งบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๘

๒. วัตถุประสงค์ของโครงการ

๑. เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่
๒. เพื่อใช้ในการประมวลผลและจัดเก็บข้อมูลอย่างเป็นระบบ
๓. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานและรองรับเทคโนโลยีที่ทันสมัยในงานด้านการป้องกันรักษาป่า

๓. เป้าหมายของโครงการ

เจ้าหน้าที่หน่วยป้องกันรักษาป่า กรมป่าไม้ มีครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เพื่อใช้ในการปฏิบัติงาน และการบริหารจัดการด้านป่าไม้ เพื่อให้มีความทันสมัยและรวดเร็ว

หมายเหตุ โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานหน่วยป้องกันรักษาป่า งบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๘ ได้รับการจัดสรรเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ ดังนี้

๑. เครื่องคอมพิวเตอร์ All in one สำหรับงานสำนักงาน จำนวน ๕๐ เครื่อง
๒. เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล (ราคาใหม่ ๒๔,๐๐๐ บาท) จำนวน ๑๕ เครื่อง
๓. เครื่องพิมพ์ Multifunction แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer) ราคาใหม่ ๘,๐๐๐ บาท จำนวน ๒๐ เครื่อง
๔. เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA จำนวน ๕๐ เครื่อง
๕. ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบสิทธิการใช้งานประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย จำนวน ๖๕ ชุด

(อยู่ระหว่างการสำรวจความต้องการครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เพื่อจัดสรรให้แก่หน่วยป้องกันรักษาป่า สำหรับใช้ในการปฏิบัติงาน)



ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์

** เข้าสู่การพิจารณาของคณะอนุกรรมการฯ ครั้งที่...../๒๕๖.....

หน้า : ๔ / ๑๑

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๑

งบประมาณเกิน ๕ ล้านบาท

๔. สภาพพื้นฐานก่อนเริ่มโครงการ (Project Baseline Data)

๔.๑ สถานภาพพื้นฐานโดยทั่วไป

ในปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ กรมป่าไม้มีเจ้าหน้าที่ด้านการป้องกันรักษาป่าและควบคุมไฟป่า ส่วนหน่วยงานส่วนกลางในภูมิภาค จำนวน ๕,๔๕๔ อัตรา โดยแบ่งเป็น ข้าราชการ จำนวน ๔๒๐ อัตรา ลูกจ้างประจำ จำนวน ๔๕๑ อัตรา พนักงานราชการ จำนวน ๒,๗๘๓ อัตรา เจ้าหน้าที่ตรวจป่า จำนวน ๑,๗๙๖ คน และพนักงานจ้างเหมา จำนวน ๔ คน (มีการเปลี่ยนแปลงทุกปี)

๔.๒ สภาพปัญหาของผู้รับบริการ ผู้เกี่ยวข้องที่มีส่วนได้ส่วนเสีย ตลอดจนผู้ประกอบการเอกชนหรือประชาชนโดยรวม (ถ้ามี)

กรมป่าไม้ ได้มีคำสั่ง ที่ ๓๐๖๓/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๖ ตุลาคม พ.ศ.๒๕๖๖ เรื่อง กำหนดพื้นที่รับผิดชอบและอำนาจหน้าที่ของหน่วยป้องกันรักษาป่า ได้กำหนดพื้นที่รับผิดชอบและอำนาจหน้าที่ของหน่วยป้องกันรักษาป่า จำนวน ๔๐๘ หน่วย ให้สอดคล้องกับพื้นที่รับผิดชอบหน่วยป้องกันและพัฒนาป่าไม้ และผลจากการโอนภารกิจ หน่วยงาน พื้นที่และทรัพยากรการบริหารระหว่างกรมป่าไม้ กับกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช ทำให้จำนวนเครื่องคอมพิวเตอร์ไม่เพียงพอสำหรับการใช้งาน เจ้าหน้าที่ต้องสลับหมุนเวียนการใช้เครื่องคอมพิวเตอร์ ซึ่งเป็นผลให้งานล่าช้า และเครื่องคอมพิวเตอร์เริ่มเสื่อมสภาพตามอายุการใช้งานไม่คุ้มกับการซ่อมแซมหรืออัปเกรด อีกทั้งยังไม่รองรับเทคโนโลยีที่ได้รับการพัฒนา ทำให้ไม่สามารถใช้ระบบงานที่พัฒนาใหม่ได้

๔.๓ ปัญหาอุปสรรคในการปฏิบัติงาน/เหตุผลความจำเป็นที่ต้องจัดหาครั้งนี้

ปัจจุบันภารกิจด้านการป้องกันรักษาป่าและควบคุมไฟป่าของกรมป่าไม้ จะต้องใช้ครุภัณฑ์เครื่องคอมพิวเตอร์ในการจัดทำจัดเก็บข้อมูล ซึ่งเครื่องคอมพิวเตอร์พร้อมอุปกรณ์ต่างๆ ที่มีอยู่มีอายุการใช้งานกว่า ๑๐ ปี ไม่สามารถใช้ในการปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ทำให้ไม่สามารถใช้งานระบบติดตามการบุกรุกทำลายป่าและควบคุมไฟป่าและระบบพิทักษ์ไพรที่กรมป่าไม้ได้พัฒนาขึ้น

๔.๔ ระบบหรืออุปกรณ์ทั้งหมดที่มีอยู่ในปัจจุบันของหน่วยงาน (ถ้ามี)

รายการ	สถานที่ติดตั้ง/ชื่อระบบงาน	ติดตั้งเมื่อปี พ.ศ.
ระบบสารสนเทศอิเล็กทรอนิกส์	ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	๒๕๔๙
ระบบติดตามการบุกรุกทำลายป่าและควบคุมไฟป่า	ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	๒๕๕๓
ระบบพิทักษ์ไพร	ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	๒๕๖๑
ระบบขอตรวจพิสูจน์ไม้	ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	๒๕๖๒
ระบบแผนงานและงบประมาณ	ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	๒๕๖๓



ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์

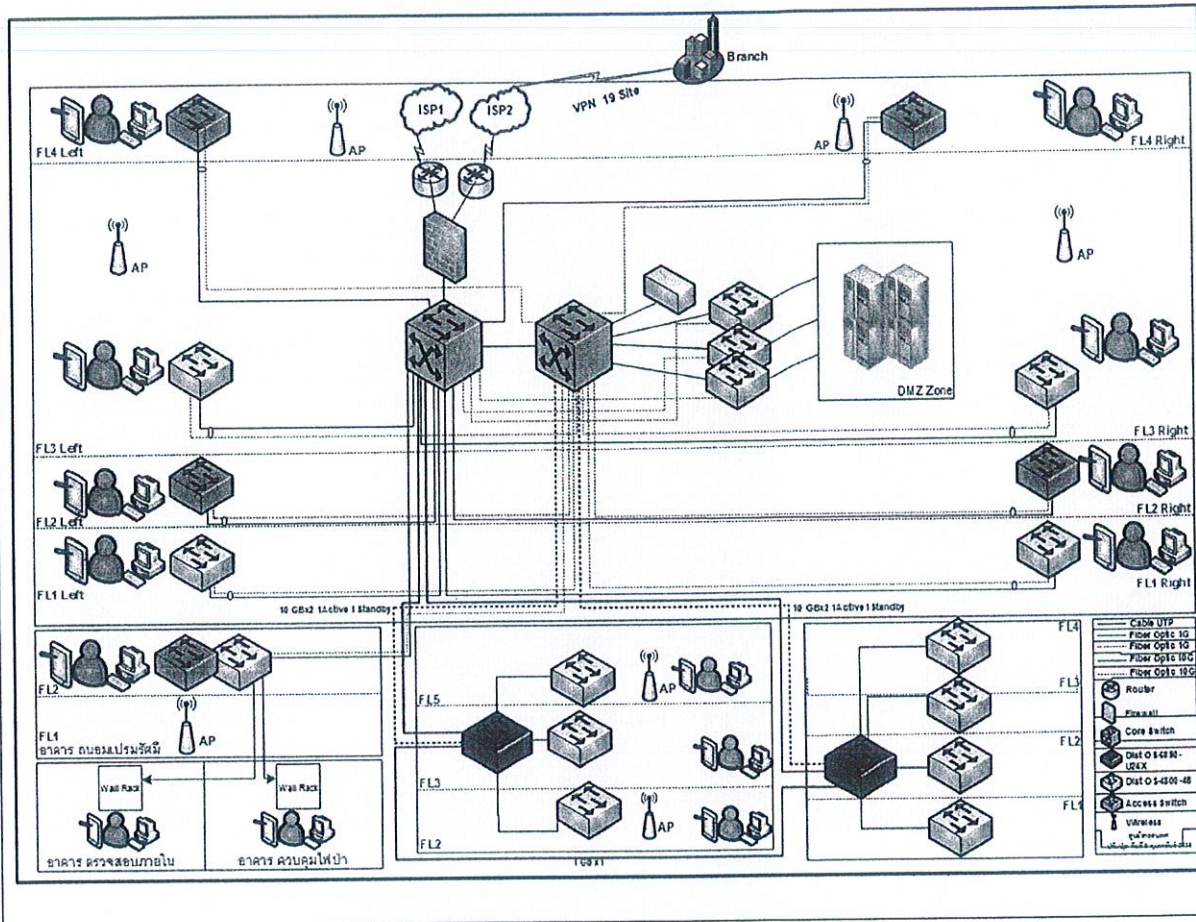
** เข้าสู่การพิจารณาของคณะกรรมการฯ ครั้งที่...../๒๕๖.....

หน้า : ๕ / ๑๑

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๑

งบประมาณเกิน ๕ ล้านบาท

๔.๕ ผังโครงสร้างเครือข่ายคอมพิวเตอร์ของหน่วยงานและ/หรือแผนผังโครงการตามข้อ ๑. (ถ้ามี)



๕. ขอบเขตและข้อกำหนดความต้องการของระบบฯ ภายในโครงการ

๕.๑ ขอบเขตโครงการ (Project / System Scope)

จัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ จำนวน ๖ รายการ ประกอบด้วย

๕.๑.๑ เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานสำนักงาน (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว)

๕.๑.๒ เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล

๕.๑.๓ เครื่องพิมพ์ Multifunction แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer)

๕.๑.๔ เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA

๕.๑.๕ ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบสิทธิการใช้งานประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย

๕.๒ ข้อกำหนดความต้องการของระบบ (System Requirements)

ข้อกำหนดเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ ฉบับเดือนมีนาคม ๒๕๖๖

	ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ ** เข้าสู่การพิจารณาของคณะอนุกรรมการฯ ครั้งที่...../๒๕๖๕.	หน้า : ๖ /๑๑
		แบบ: ICT-MGNT๐๑-FO๑
		งบประมาณเกิน ๕ ล้านบาท

๖. แนวทางการดำเนินงาน รายการจัดหา ระยะเวลาดำเนินการ และกำหนดการ

๖.๑ แนวทางการดำเนินงาน
๖.๑.๑ เขียนโครงการ เสนอของงบประมาณ ๖.๑.๒ นำเสนอโครงการเพื่อขอความเห็นชอบจากคณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ทส. ๖.๑.๓ จัดทำร่างขอบเขตงาน (TOR) ๖.๑.๔ จัดซื้อจัดจ้าง ๖.๑.๕ ตรวจรับพัสดุ ๖.๑.๖ จัดสรรให้แก่หน่วยงาน

๖.๒ รายการที่จะจัดหา		Spec		จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวม
รายการ (อุปกรณ์ / ซอฟต์แวร์ / โปรแกรม / ระบบงาน)		DE	DEPT			
๑. เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานสำนักงาน (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว) คุณลักษณะพื้นฐาน - มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๔ แกนหลัก (๔ core) และ ๘ แกนเสมือน (๘ Thread) และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาได้ในกรณีที่ต้องใช้ความสามารถในการประมวลผลสูง (Turbo Boost หรือ Max Boost) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาสูงสุด ไม่น้อยกว่า ๔ GHz จำนวน ๑ หน่วย - หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกันขนาดไม่น้อยกว่า ๔ MB - มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR๔ หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า ๘ GB - มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑ TB หรือ ชนิด Solid State Drive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๒๕๐ GB จำนวน ๑ หน่วย - มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือดีกว่าจำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง - มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่า ไม่น้อยกว่า ๓ ช่อง - มีแป้นพิมพ์และเมาส์ - มีจอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว จำนวน ๑ หน่วย		✓		๕๐	๒๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐
๒. เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล คุณลักษณะพื้นฐาน - มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๔ แกนหลัก (๔ core) และ ๘ แกนเสมือน (๘ Thread) และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาได้ในกรณีที่ต้องใช้ความสามารถในการประมวลผลสูง (Turbo Boost หรือ Max Boost) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาสูงสุด ไม่น้อยกว่า ๔ GHz จำนวน ๑ หน่วย - หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกันขนาดไม่น้อยกว่า ๘ MB		✓		๑๕	๒๔,๐๐๐	๓๖๐,๐๐๐

-แบบฟอร์มข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ งบประมาณเกิน 5 ล้านบาท)

	ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ ** เข้าสู่การพิจารณาของคณะอนุกรรมการฯ ครั้งที่...../๒๕๖.๕	หน้า : ๗ / ๑๑
		แบบ: ICT-MGNT๐๑-FO๑
		งบประมาณเกิน ๕ ล้านบาท

รายการ (อุปกรณ์ / ซอฟต์แวร์ / โปรแกรม / ระบบงาน)	Spec		จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวม
	DE	DEPT			
- มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR๔ หรือดีกว่า ขนาดไม่น้อยกว่า ๘ GB - มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑ TB หรือ ชนิด Solid State Drive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๒๕๐ GB จำนวน ๑ หน่วย - มีจอภาพที่รองรับความละเอียดไม่น้อยกว่า ๑,๓๖๖ x ๗๖๘ Pixel และมีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒ นิ้ว - มีกล้องความละเอียดไม่น้อยกว่า ๑,๒๘๐ x ๗๒๐ pixel หรือ ๗๒๐p - มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่า ไม่น้อยกว่า ๓ ช่อง - มีช่องเชื่อมต่อแบบ HDMI หรือ VGA จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง - มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือดีกว่า แบบติดตั้งภายใน (Internal) หรือภายนอก (External) จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง - สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า Wi-Fi (IEEE ๘๐๒.๑๑ ax) และ Bluetooth *หมายเหตุ งานคำนวณผลด้านคณิตศาสตร์ งานประมวลผลข้อมูล					
๓. เครื่องพิมพ์ Multifunction แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer) คุณลักษณะพื้นฐาน - เป็นอุปกรณ์ที่มีความสามารถเป็น Printer, Copier และ Scanner ภายในเครื่องเดียวกัน - เป็นเครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer) จากโรงงานผู้ผลิต - มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐x๑,๒๐๐ dpi - มีความเร็วในการพิมพ์ขาวดำสำหรับกระดาษ A๔ ไม่น้อยกว่า ๓๐ หน้าต่อนาที (ppm) หรือ ๘.๘ ภาพ ต่อนาที (ipm) - มีความเร็วในการพิมพ์สีสำหรับกระดาษ A๔ ไม่น้อยกว่า ๑๕ หน้าต่อนาที (ppm) หรือ ๕ ภาพต่อนาที (ipm) - สามารถสแกนเอกสาร ขนาด A๔ (ขาวดำ-สี) ได้ - มีความละเอียดในการสแกนสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐ x ๖๐๐ หรือ ๖๐๐ x ๑,๒๐๐ dpi - มีถาดป้อนเอกสารอัตโนมัติ(Auto Document Feed) - สามารถถ่ายสำเนาเอกสารได้ทั้งสีและขาวดำ - สามารถทำสำเนาได้สูงสุดไม่น้อยกว่า ๙๙ สำเนา - สามารถย่อและขยายได้ ๒๕ ถึง ๔๐๐ เปอร์เซ็นต์ - มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง - มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง หรือ สามารถ	✓		๒๐	๘,๐๐๐	๑๖๐,๐๐๐

-แบบฟอร์มข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ งบประมาณเกิน 5 ล้านบาท)

	ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ ** เข้าสู่การพิจารณาของคณะกรรมการฯ ครั้งที่...../๒๕๖๕.	หน้า : ๘ / ๑๑
		แบบ: ICT-MGNT๐๑-Form
		งบประมาณเกิน ๕ ล้านบาท

รายการ (อุปกรณ์ / ซอฟต์แวร์ / โปรแกรม / ระบบงาน)	Spec		จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวม
	DE	DEPT			
ใช้งานผ่าน เครือข่ายไร้สาย Wi-Fi (IEEE ๘๐๒.๑๑b, g, n) ได้ - มีอัตราใส่กระดาษได้รวมกันไม่น้อยกว่า ๑๐๐ แผ่น - สามารถใช้ได้กับ A๔, Letter, Legal และสามารถกำหนดขนาดของกระดาษเองได้					
๔. เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA คุณสมบัติพื้นฐาน - มีกำลังไฟฟ้าขาออก (Output) ไม่น้อยกว่า ๘๐๐ VA (๔๘๐ Watts) - สามารถสำรองไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า ๑๕ นาที	✓		๕๐	๒,๕๐๐	๑๒๕,๐๐๐
๕. ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบสิทธิการใช้งานประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย	✓		๖๕	๔,๒๐๐	๒๗๓,๐๐๐

* หมายเหตุ : ในรายการที่จัดหาให้ใช้เครื่องหมาย /ระบุใน SPEC ที่กำหนด
(DE:กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม/ DEPT:หน่วยงานกำหนดเอง)

๖.๓ หน่วยงานที่จะทำการติดตั้งระบบ / อุปกรณ์

รายการ (อุปกรณ์ / ซอฟต์แวร์ / โปรแกรม / ระบบงาน)	จำนวน	ชื่อหน่วยงานที่ติดตั้ง
๑.เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานสำนักงาน (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว)	๕๐	- หน่วยป้องกันรักษาป่า จำนวน ๕๐ หน่วย
๒.เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล	๑๕	- หน่วยป้องกันรักษาป่า จำนวน ๑๕ หน่วย
๓.เครื่องพิมพ์ Multifunction แบบฉีดหมึก พร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer)	๒๐	- หน่วยป้องกันรักษาป่า จำนวน ๒๐ หน่วย
๔.เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๕๐	- หน่วยป้องกันรักษาป่า จำนวน ๕๐ หน่วย
๕.ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบสิทธิการใช้งานประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย	๖๕	- หน่วยป้องกันรักษาป่า จำนวน ๖๕ หน่วย

๖.๔ ระยะเวลาดำเนินการ

ระยะเวลาดำเนินการ ปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕

๖.๕ กำหนดการ (Schedule)

กิจกรรม	กำหนดการ (เดือนที่)												หมายเหตุ
	๑	๒	๓	๔	๕	๖	๗	๘	๙	๑๐	๑๑	๑๒	
แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนด TOR	■												
กำหนด TOR	■												
ประกาศจัดซื้อจัดจ้าง		■											
ลงนามในสัญญา		■											
ส่งมอบอุปกรณ์					■								
เบิกจ่ายงบประมาณ					■								

	ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ ** เข้าสู่การพิจารณาของคณะอนุกรรมการฯ ครั้งที่...../๒๕๖๕..	หน้า : ๙ / ๑๑
		แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๑
		งบประมาณเกิน ๕ ล้านบาท

๗. ผลผลิตของโครงการ (Output / Deliverables) หน่วยป้องกันรักษาป่าได้รับการจัดสรรเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ที่มีประสิทธิภาพ สำหรับใช้ในการปฏิบัติงาน รองรับภารกิจของหน่วยงานและบริการประชาชน จัดทำและรับ-ส่งข้อมูลได้อย่างสะดวกและรวดเร็ว

๘. ตัวชี้วัดสัมฤทธิ์ผล หรือปัจจัยสำเร็จของโครงการ สามารถจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ เพื่อปฏิบัติงานตามภารกิจได้อย่างมีประสิทธิภาพเป็นไปตามข้อสั่งการของผู้บริหารระเบียบ กฎหมาย ที่เกี่ยวข้อง
--

๙. ความสอดคล้องเชิงยุทธศาสตร์ของโครงการ ๙.๑ ความสอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์ชาติ / แผนการปฏิรูปประเทศ / แผนปฏิบัติราชการของหน่วยงาน ๑. ยุทธศาสตร์ชาติ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) ยุทธศาสตร์ที่ ๕ ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ๒. แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) (ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม) ประเด็นที่ ๑๘ การเติบโตอย่างยั่งยืน ๓. แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๗๐) หมายเหตุที่ ๑๐ ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ ๙.๒ ความสอดคล้องกับนโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม / แผนปฏิบัติการด้านดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม นโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) ยุทธศาสตร์ที่ ๔ ปรับเปลี่ยนภาครัฐสู่การเป็นรัฐบาลดิจิทัล ๙.๓ แผนของกระทรวงหรือแผนของหน่วยงาน ๑. แผนปฏิรูปประเทศด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (ฉบับปรับปรุง) กิจกรรมปฏิรูปที่ ๑ เพิ่มและพัฒนาพื้นที่ป่าไม้ให้ได้ตามเป้าหมาย ๒. ยุทธศาสตร์กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙) ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ อนุรักษ์ คัดค้าน การฟื้นฟู ส่งเสริม และพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติและหลากหลายทางชีวภาพอย่างยั่งยืน เป้าหมายที่ ๑ ป้องกันรักษาพื้นที่ป่าให้คงสภาพไม่ให้มีการบุกรุกทำลาย รวมทั้งเฝ้าระวังป้องกันการเกิดไฟป่า ๓. แผนแม่บทแก้ไขปัญหการทำลายทรัพยากรป่าไม้การบุกรุกที่ดินของรัฐและการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืน พ.ศ. ๒๕๕๗ ของกองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในราชอาณาจักรและกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ ผนึกกำลังป้องกันและปราบปรามการบุกรุกทำลายทรัพยากรป่าไม้ ๔. แผนปฏิบัติราชการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๕-๒๕๖๙) ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒ บริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติให้เกิดประโยชน์อย่างสมดุล เป้าประสงค์ที่ ๒.๑ มีการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติที่มีประสิทธิภาพ และคุ้มค่า ในเชิงเศรษฐกิจ ๕. นโยบายป่าไม้แห่งชาติ แผนแม่บทพัฒนาการป่าไม้แห่งชาติ ด้านการจัดการป่าไม้ มาตรการที่ ๖ เพิ่มและพัฒนาพื้นที่ป่าไม้ให้ได้ตามเป้าหมายและกรอบเวลาของนโยบายป่าไม้แห่งชาติ ทั้งป่าอนุรักษ์ ป่าเศรษฐกิจ และป่าชุมชน มาตรการที่ ๙ : หยุดยั้งและป้องกันการทำลายทรัพยากรป่าไม้ในที่ดินป่าไม้ของรัฐทุกรูปแบบให้มีประสิทธิภาพ มาตรการที่ ๑๐ : ส่งเสริมและสนับสนุนบทบาทและหน้าที่ของทุกภาคส่วนให้มีจิตสำนึกและมีส่วนร่วม รวมทั้งรับผิดชอบในการอนุรักษ์การจัดการ และการพัฒนาทรัพยากรป่าไม้อย่างยั่งยืน ๖. ยุทธศาสตร์กรมป่าไม้ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๗๙) ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ ป้องกันรักษาพื้นที่ป่าที่เหลืออยู่ให้คงอยู่อย่างยั่งยืน

	ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ ** เข้าสู่การพิจารณาของคณะอนุกรรมการฯ ครั้งที่...../๒๕๖๕.	หน้า : ๑๐ / ๑๑
		แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๑
		งบประมาณเกิน ๕ ล้านบาท

๗. แผนปฏิบัติการราชการกรมป่าไม้ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐)
 เป้าหมายหลักที่ ๑ ป้องกันรักษาป่า พัฒนา และเพิ่มพื้นที่สีเขียว
 เป้าหมายหลักที่ ๒ บริหารจัดการที่ดินป่าไม้อย่างเป็นระบบและเป็นธรรม

๘. ยุทธศาสตร์ด้านการป้องกันรักษาป่าและควบคุมไฟป่า
 ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ เพิ่มศักยภาพในการป้องกันรักษาป่าและควบคุมไฟป่า
 ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒ เสริมสร้างและพัฒนาเครือข่ายความร่วมมือ
 ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓ พัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีด้านการป้องกันรักษาป่าและควบคุมไฟป่า

๑๐. ความพร้อมของโครงการ

๑๐.๑ บุคลากรของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับโครงการ (ตามข้อ ๑.)

ด้าน / สาขา	จำนวน
เจ้าหน้าที่หน่วยป้องกันรักษาป่า	๕,๔๕๔
รวม	๕,๔๕๔

๑๐.๒ ประเด็นความพร้อมด้านอื่นๆ (ถ้ามี)

-

๑๐.๓ ประเด็นความเสี่ยงของโครงการและแนวทางการบรรเทา (Project Risks and Risk Mitigations)
 อาจมีความเสี่ยงในการจัดซื้อจัดจ้างไม่เสร็จตามกำหนดการ เนื่องจากมีอุปกรณ์ที่จะต้องจัดหาจำนวนมาก ซึ่งแนวทางในการบรรเทา
 โดยการจัดทำขอบเขตของงาน (TOR) ให้ชัดเจน

๑๑. ประโยชน์ที่จะได้รับ

๑๑.๑ เจ้าหน้าที่มีครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่มีประสิทธิภาพสำหรับใช้ในการปฏิบัติงาน

๑๑.๒ เจ้าหน้าที่สามารถใช้ประโยชน์จากครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ในการประมวลผลและจัดเก็บข้อมูลให้เป็นระบบ เพื่อความสะดวก รวดเร็ว
 ในการปฏิบัติงาน

๑๑.๓ เจ้าหน้าที่มีครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่สามารถเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานได้มากยิ่งขึ้น



ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์

** เข้าสู่การพิจารณาของคณะอนุกรรมการฯ ครั้งที่ ๑ / ๒๕๖๕

หน้า : ๑๑ / ๑๑

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๑

งบประมาณเกิน ๕ ล้านบาท

ค. การลงนามรับรองโครงการ

๑. ผู้จัดทำ / ขออนุมัติโครงการ

ลงชื่อ.....

(นายคม ศรีสวัสดิ์)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป่าไม้อาวุโส รักษาการแทน

ผู้อำนวยการสำนักป้องกันรักษาป่าและควบคุมไฟป่า

หน่วยงาน สำนักป้องกันรักษาป่าและควบคุมไฟป่า

๒. ผู้ตรวจสอบโครงการ

ลงชื่อ.....

(นายสัมพันธ์ มีสิทธิ์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

หน่วยงาน ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

๓. ผู้รับผิดชอบโครงการระดับกรม / รัฐวิสาหกิจ

ลงชื่อ.....

(นายนิกร ศิริโรจนานนท์)

ตำแหน่ง รองอธิบดีกรมป่าไม้

ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงระดับกรม (DCIO)
ของกรมป่าไม้

๔. ผู้รับรองผลการพิจารณาอนุมัติโครงการจากคณะกรรมการบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงและกำกับดูแลธรรมาภิบาลข้อมูล ของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

โครงการฯ ได้รับการอนุมัติจากที่ประชุมคณะกรรมการบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงและกำกับดูแลธรรมาภิบาลข้อมูล
ของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เมื่อวันที่ 10 ก.พ. 2568

ลงชื่อ.....

(นายสิทธิชัย เสร้งแสง)

ตำแหน่ง ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงระดับกระทรวง (MCIO)

ของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานหน่วยป้องกันรักษาป่า
สำนักป้องกันรักษาป่าและควบคุมไฟป่า กรมป่าไม้
จัดทำข้อมูล ณ วันที่ 26 พฤศจิกายน 2567 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ตาราง: แสดงจำนวนการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานหน่วยป้องกันรักษาป่า ส่งขออนุมัติงบประมาณประจำปี พ.ศ. 2569

ลำดับ	รายการ	Desktop	Notebook	รวมครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	Printer	รวมครุภัณฑ์ปริ้นเตอร์	รวมครุภัณฑ์ทั้งหมด
1	สำนักที่ 1 (เชียงใหม่)	1		1	1	1	2
	ขม.9 (ดอยสะเก็ด)	1		1	1	1	2
2	สำนักที่ 1 สาขาแม่ฮ่องสอน	1		1	1	1	2
	มส.8 (ม่อนตะแลง)	1		1	1	1	2
3	สำนักที่ 2 (เขียงราย)	1		1	1	1	2
	ขร.4 (หาดไคร้)	1		1	1	1	2
4	สำนักที่ 3 (ลำปาง)	1		1	1	1	2
	ลป.17 (แม่มอกตอนขุน)	1		1	1	1	2
5	สำนักที่ 3 สาขาแพร่	1	1	2	1	1	3
	นน.4 (ท่าวังผา)		1	1	1	1	2
	พร.10 (แม่ต้า)	1		1		0	1
6	สำนักที่ 4 (ตาก)	1		1	1	1	2
	ดก.18 (ผาลาด)	1		1	1	1	2
7	สำนักที่ 4 สาขานครสวรรค์	2	1	3		0	3
	นว.2 (ยอดห้วยแก้ว)		1	1		0	1
	นว.3 (วังร่มเกล้า)	1		1		0	1
	อน.4 (เขามาลาด)	1		1		0	1
8	สำนักที่ 4 สาขาพิษณุโลก	2	1	3	1	1	4
	พข.5 (นาพอสอง)		1	1	1	1	2
	พล.8 (น่ายาง)	1		1		0	1
	พล.9 (ปากพาน-น้ำโจน)	1		1		0	1
9	สำนักที่ 6 (อุดรธานี)	1		1	1	1	2
	นภ.1 (หนองสวรรค์)	1		1	1	1	2
10	สำนักที่ 6 สาขานครพนม	1	1	2		0	2
	สน.1 (สว่างแดนดิน)		1	1		0	1
	สน.2 (วาริช-พรรณา)	1		1		0	1
11	สำนักที่ 7 (ขอนแก่น)	3	1	4	1	1	5
	กส.5 (บัวขาว)	1		1		0	1
	มท.1 (คำป่าหลาย)		1	1	1	1	2
	มท.2 (ดงหลวง)	1		1		0	1
	มท.3 (คำชะอี)	1		1		0	1
12	สำนักที่ 7 สาขาอุบลราชธานี	4	1	5	1	1	6
	อจ.1 (ดงบังอี-ดงหัวกอง)	1		1		0	1
	อบ.4 (ภูโหล่น)		1	1	1	1	2
	อบ.6 (ภูโหล่น-ห้วยนาบัว)	1		1		0	1
	อบ.7 (กุดกะเสียน-ดงชี)	1		1		0	1
	อบ.8 (ฝั่งขวาลำโดมน้อย)	1		1		0	1
13	สำนักที่ 8 (นครราชสีมา)	3	1	4	1	1	5
	นม.2 (เว้งแก้ว)		1	1	1	1	2
	บร.3 (ประโคนชัย)	1		1		0	1
	บร.5 (สตึก)	1		1		0	1
	สร.1 (ฝั่งซ้ายห้วยสำราญ-ห้วยกำไศ)	1		1		0	1
14	สำนักที่ 9 (ชลบุรี)	2	1	3	1	1	4
	ขบ.2 (เขาพริก)		1	1	1	1	2
	ดร.1 (คลองสะอาด)	1		1		0	1
	ดร.4 (ด่านชุมพล)	1		1		0	1
15	สำนักที่ 9 สาขาปราจีนบุรี	5	1	6	1	1	7
	จข.2 (หลุมตาสังข)	1		1		0	1
	จข.5 (นายาว)	1		1		0	1
	สก.10 (หนองผักแว่น)	1		1		0	1
	สก.3 (หนองน้ำใส)		1	1	1	1	2
	สก.5 (วังสมบุรณ์)	1		1		0	1
	สก.8 (เขาไฟ)	1		1		0	1
16	สำนักที่ 10 (ราชบุรี)	1		1	1	1	2
	กจ.5 (ช่องกาเลีย)	1		1	1	1	2
17	สำนักที่ 10 สาขาเพชรบุรี	1	1	2	1	1	3
	ปข.1 (โป่งคา)	1		1		0	1
	ปข.2 (วังยาว)		1	1	1	1	2
18	สำนักที่ 11 (สุราษฎร์ธานี)	5	1	6	1	1	7
	ขพ.4 (หลังสวน)	1		1		0	1

ลำดับ	รายการ	Desktop	Notebook	รวมครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	Printer	รวมครุภัณฑ์ปริ้นเตอร์	รวมครุภัณฑ์ทั้งหมด
	ขพ.5 (อุทยาน)	1		1		0	1
	รณ.6 (ป้อมาร้อน)		1	1	1	1	2
	สฎ.12 (ท่าขนอน)	1		1		0	1
	สฎ.16 (เกาะสมุย)	1		1		0	1
	สฎ.3 (บ้านตาขุน)	1		1		0	1
19	สำนักงานที่ 12 (นครศรีธรรมราช)	5	1	6	1	1	7
	ดง.1 (เขากอบ)	1		1		0	1
	นศ.1 (สิชล-ขนอม)	1		1		0	1
	นศ.2 (นบพิตำ)		1	1	1	1	2
	นศ.4 (ร่อนพิบูลย์)	1		1		0	1
	นศ.5 (ชะอวด)	1		1		0	1
	นศ.6 (บางขัน)	1		1		0	1
20	สำนักงานที่ 12 สาขากระบี่	3	1	4	1	1	5
	กบ.4 (ในช่อง)	1		1		0	1
	กบ.5 (ปลายพระยา)	1		1		0	1
	พง.2 (ท้ายเหมือง)	1		1		0	1
	พง.4 (กะปง)		1	1	1	1	2
21	สำนักงานที่ 13 (สงขลา)	3	1	4	1	1	5
	ปน.1 (ยะหริ่ง)		1	1		0	1
	สข.3 (ปาดังเบซาร์)			0	1	1	1
	สข.5 (ควนเขาวัง)	1		1		0	1
	สด.1 (ทุ่งนุ้ย)	1		1		0	1
	สด.3 (คลองขุด)	1		1		0	1
22	สำนักงานที่ 13 สาขานราธิวาส	3	1	4	1	1	5
	นธ.5 (สุคีริน)	1		1		0	1
	ยล.1 (กำบัง)		1	1	1	1	2
	ยล.2 (ยะหา)	1		1		0	1
	ยล.5 (รามัน)	1		1		0	1
	ผลรวม	50	15	65	20	20	85

