



ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙

โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เพื่อสนับสนุนการ
ดำเนินการแก้ไขปัญหาการอยู่อาศัยทำกินในพื้นที่ป่า
สงวนแห่งชาติตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อ
๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๑

กรมป่าไม้ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

	ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ ** เข้าสู่การพิจารณาของคณะกรรมการฯ ครั้งที่/๒๕๖๕	หน้า : ๑/๑๓
		แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒
		งบประมาณไม่เกิน ๕ ล้านบาท

ก. ข้อมูลทั่วไป

๑. ชื่อโครงการ โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เพื่อสนับสนุนการดำเนินการแก้ไขปัญหาการอยู่อาศัยทำกินในพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๑

๒. ส่วนราชการ / รัฐวิสาหกิจ		
๒.๑ ชื่อหน่วยงาน	กรมป่าไม้	
๒.๒ หัวหน้าส่วนราชการ	ชื่อ: นายสุรัชย์ อจลบุญ	โทร: ๐ ๒๕๖๑ ๔๒๙๒-๓ ต่อ ๕๑๙๙
	ตำแหน่ง: อธิบดีกรมป่าไม้	e-mail: surachai2๙๒@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: นายศักดิ์ มณีวงศ์	โทร: ๐ ๒๕๖๑ ๔๒๙๒-๓ ต่อ ๕๗๕๗
	ตำแหน่ง: ผู้อำนวยการสำนักจัดการที่ดินป่าไม้	e-mail: sakdaforest@gmail.com

๓. วงเงินงบประมาณ ปี พ.ศ. ๒๕๖๕	
๓.๑ งบประมาณรวม	(ตัวเลข) ๔,๘๒๑,๕๐๐ บาท
	(ตัวอักษร) สี่ล้านแปดแสนสองหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยบาทถ้วน
๓.๒ งบประมาณในการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์	(ตัวเลข) ๔,๘๒๑,๕๐๐ บาท
	(ตัวอักษร) สี่ล้านแปดแสนสองหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยบาทถ้วน
๓.๓ อำนาจการอนุมัติโครงการ	☒ คณะกรรมการบริหารฯ (กระทรวง) ☐ หน่วยงาน (วงเงินไม่เกิน ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท)
๓.๔ แหล่งเงิน	☒ งบประมาณประจำปี ☐ เปลี่ยนแปลงรายการ/เงินเหลือจ่าย ☐ เงินรายได้ ☐ เงินช่วยเหลือ / เงินนอกงบประมาณ ☐ อื่นๆ (ระบุ)

	ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ ** เข้าสู่วิธีการพิจารณาของคณะกรรมการฯ ครั้งที่ ๑๐/๒๕๖๕...	หน้า : ๒/๑๓
		แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒
		งบประมาณไม่เกิน ๕ ล้านบาท

๔. วิธีการจัดหา		
☒ จัดซื้อ ☐ การจ้างออกแบบและควบคุมงาน	☐ การจ้าง ☐ การแลกเปลี่ยน	☐ การจ้างที่ปรึกษา ☐ การเช่า

๕. ลักษณะโครงการ	
๕.๑ ☐ พัฒนาระบบ	☐ มีเอกสารแบบบัญชีราคากลาง ☐ มีใบเสนอราคาจำนวน _____ ผู้ประกอบการ (รายการที่.....) ☐ มีเหตุผลประกอบในข้อ ๑๒. (กรณีมีใบเสนอราคาไม่ครบ ๓ ผู้ประกอบการ)
๕.๒ ☐ ระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)	☐ ตรงตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (รายการที่.....) ☐ ไม่ตรงตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ☐ มีใบเสนอราคาจำนวน _____ ผลิตภัณฑ์ (รายการที่.....) ☐ มีใบเสนอราคาจำนวน _____ ผลิตภัณฑ์ (รายการที่.....) ☐ มีใบเสนอราคาจำนวน _____ ผู้ประกอบการ (รายการที่.....) ☐ มีใบเสนอราคาจำนวน _____ ผู้ประกอบการ (รายการที่.....) ☐ มีเหตุผลประกอบในข้อ ๑๒. (กรณีมีใบเสนอราคาไม่ครบ ๓ ผลิตภัณฑ์ / ๓ ผู้ประกอบการ)
๕.๓ ☒ จัดซื้อครุภัณฑ์ / โปรแกรม	☒ ตรงตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (รายการที่ ๘.๑-๘.๘) ☒ ไม่ตรงตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (รายการที่ ๘.๙) ☒ มีใบเสนอราคาจำนวน ๓ ผลิตภัณฑ์ (รายการที่ ๘.๙) ☐ มีใบเสนอราคาจำนวน _____ ผลิตภัณฑ์ (รายการที่.....) ☒ มีใบเสนอราคาจำนวน ๔ ผู้ประกอบการ (รายการที่ ๘.๙) ☐ มีใบเสนอราคาจำนวน _____ ผู้ประกอบการ (รายการที่.....) ☐ มีเหตุผลประกอบในข้อ ๑๒. (กรณีมีใบเสนอราคาไม่ครบ ๓ ผลิตภัณฑ์ / ๓ ผู้ประกอบการ)

	ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ ** เข้าสู่วิธีการพิจารณาของคณะกรรมการฯ ครั้งที่/๒๕๖๕..*	หน้า : ๓/๑๓
		แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒
		งบประมาณไม่เกิน ๕ ล้านบาท

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

๗. ความสอดคล้องเชิงยุทธศาสตร์ของโครงการ ๗.๑ ความสอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์ชาติ / แผนการปฏิรูปประเทศ / แผนปฏิบัติการของหน่วยงาน สอดคล้องกับนโยบายของรัฐบาล เรื่อง สนับสนุนให้ประชาชนเข้าถึงสิทธิที่ดิน ที่อยู่อาศัยและที่ดินทำกินเพิ่มขึ้น ซึ่งสอดคล้องกับแนวนโยบายแห่งรัฐตามรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย หมวด ๕ มาตรา ๗๒ (๓) จัดให้มีมาตรการกระจายการถือครองที่ดินเพื่อให้ประชาชนสามารถที่ทำกินได้อย่างทั่วถึงและเป็นธรรม สอดคล้องกับยุทธศาสตร์กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙) - ยุทธศาสตร์ที่ ๑ อนุรักษ์ คุ่มครอง พื้นฟู ส่งเสริม และพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติและหลากหลายทางชีวภาพอย่างยั่งยืน ประเด็นการแก้ไขปัญหาทรัพยากรในพื้นที่ป่าไม้อย่างเป็นระบบและเป็นธรรม สอดคล้องกับยุทธศาสตร์กรมป่าไม้ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙) - ยุทธศาสตร์ที่ ๔ แก้ไขปัญหารายการในพื้นที่ป่าไม้อย่างเป็นระบบและเป็นธรรม กลยุทธ์ที่ ๑ จัดทำฐานข้อมูลผู้ครอบครองและใช้ประโยชน์ป่าไม้ - ยุทธศาสตร์ที่ ๗ การพัฒนาระบบบริหารและจัดการองค์กร กลยุทธ์ที่ ๘ ปรับปรุงเทคโนโลยีสารสนเทศ และพัฒนาบุคลากรเพื่อรองรับการบริหารจัดการทรัพยากรป่าไม้และด้านอื่นๆที่เกี่ยวข้อง โดยนำเทคโนโลยี เครือข่าย การเชื่อมโยงเครือข่ายสากล สร้างระบบฐานข้อมูลให้ครอบคลุมทุกกิจกรรมของป่าไม้ ๗.๒ ความสอดคล้องกับนโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม / แผนปฏิบัติการด้านดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม สอดคล้องกับแผนปฏิบัติการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ยุทธศาสตร์ที่ ๔ ปฏิรูปกระบวนการทำงานและการให้บริการของภาครัฐด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล และการใช้ประโยชน์จากข้อมูล เพื่อให้การปฏิบัติงานเกิดความโปร่งใส มีประสิทธิภาพ และประสิทธิผล ๗.๓ แผนของกระทรวงหรือแผนของหน่วยงาน สอดคล้องกับแผนปฏิบัติการดิจิทัลของกรมป่าไม้ (พ.ศ. ๒๕๖๕ - ๒๕๖๘) ยุทธศาสตร์ที่ ๑ : พัฒนาการดำเนินงานและบริการแบบดิจิทัล (Digital Operation & Digital Service)

	ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ ** เข้าสู่งการพิจารณาของคณะอนุกรรมการฯ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๕	หน้า : ๔/๑๓
		แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒
		งบประมาณไม่เกิน ๕ ล้านบาท

๘. รายการที่จะจัดหาในโครงการ

รายการ	SPEC		จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวม
	DE	DEPT			
๘.๑ เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๒ (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว) คุณลักษณะพื้นฐาน - มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๘ แกนหลัก (๘ core) และ ๑๖ แกนเสมือน (๑๖ Thread) และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาได้ในกรณีที่ต้องใช้ความสามารถในการประมวลผลสูง (Turbo Boost หรือ Max Boost) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาสูงสุด ไม่น้อยกว่า ๔.๔ GHz จำนวน ๑ หน่วย - หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกันขนาดไม่น้อยกว่า ๘ MB - มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพ โดยมีคุณลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่ง หรือดีกว่า ดังนี้ ๑) เป็นแผงวงจรเพื่อแสดงภาพแยกจากแผงวงจรหลักที่มีหน่วยความจำขนาดไม่น้อยกว่า ๒ GB หรือ ๒) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพติดตั้งอยู่ในหน่วยประมวลผลกลาง แบบ Graphics Processing Unit ที่สามารถใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๒ GB หรือ ๓) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพที่มีความสามารถในการใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๒ GB - มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR๔ หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า ๘ GB - มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๒ TB หรือ ชนิด Solid State Drive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๕๐๐ GB จำนวน ๑ หน่วย - มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง - มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่า ไม่น้อยกว่า ๓ ช่อง - มีแป้นพิมพ์และเมาส์ - มีจอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว จำนวน ๑ หน่วย หมายเหตุ งานอื่นๆที่ต้องใช้ความสามารถของการประมวลผลทางด้านกราฟิกอย่างชัดเจน	✓		๒๕	๓๒,๐๐๐	๘๐๐,๐๐๐

	ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ ** เข้าสู่การพิจารณาของคณะกรรมการฯ ครั้งที่ .../๒๕๖...๕.	หน้า : ๕/๑๓
		แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒
		งบประมาณไม่เกิน ๕ ล้านบาท

รายการ	SPEC		จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวม
	DE	DEPT			
๘.๒ เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานสำนักงาน (จอแสดงผลภาพ ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว) คุณลักษณะพื้นฐาน - มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๔ แกนหลัก (๔ core) และ ๘ แกนเสมือน (๘ Thread) และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาได้ในกรณีที่ต้องใช้ความสามารถในการประมวลผลสูง (Turbo Boost หรือ Max Boost) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาสูงสุดไม่น้อยกว่า ๔ GHz จำนวน ๑ หน่วย - มีหน่วยประมวลผลกลาง (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 หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง - มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่า ไม่น้อยกว่า ๓ ช่อง - มีแป้นพิมพ์และเมาส์ - มีจอแสดงผลภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว จำนวน ๑ หน่วย	✓		๒๕	๒๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐

	ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ ** เข้าสู่การพิจารณาของคณะกรรมการฯ ครั้งที่ .../๒๕๖.๕.	หน้า : ๖/๑๓
		แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒
		งบประมาณไม่เกิน ๕ ล้านบาท

รายการ	SPEC		จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวม
	DE	DEPT			
๘.๓ เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล คุณลักษณะพื้นฐาน - มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๔ แกนหลัก (๔ core) และ ๘ แกนเสมือน (๘ Thread) และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาได้ ในกรณีที่ต้องใช้ความสามารถในการประมวลผลสูง (Turbo Boost หรือ Max Boost) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาสูงสุด ไม่น้อยกว่า ๔ GHz 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 งานอื่นๆที่ต้องใช้ความสามารถของการประมวลผล ทางด้านกราฟิกอย่างชัดเจน	✓		๒๕	๒๔,๐๐๐	๖๐๐,๐๐๐
๘.๔ คอมพิวเตอร์แท็บเล็ต แบบที่ ๑ คุณลักษณะพื้นฐาน - มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๖ แกนหลัก (๖ core) - มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ที่มีขนาดไม่น้อยกว่า ๓ GB - มีหน่วยความจำขนาดไม่น้อยกว่า ๖๔ GB - มีหน้าจอสัมผัสขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ นิ้ว และมีความละเอียดไม่น้อยกว่า ๑,๙๒๐ x ๑,๒๐๐ Pixel - สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า Wi-Fi (๘๐๒.๑๑ ac) และ Bluetooth - มีกล้องด้านหน้าความละเอียดไม่น้อยกว่า ๕ Megapixel - มีกล้องด้านหลังความละเอียดไม่น้อยกว่า ๘ Megapixel	✓		๒๕	๑๐,๐๐๐	๒๕๐,๐๐๐

	ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ ** เข้าสู่งการพิจารณาของคณะกรรมการฯ ครั้งที่ .../๒๕๖...	หน้า : ๗/๑๓
		แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒
		งบประมาณไม่เกิน ๕ ล้านบาท

รายการ	SPEC		จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวม
	DE	DEPT			
๘.๕ เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED สี ชนิด Network แบบที่ ๑ (๒๐ หน้า/นาที่) คุณลักษณะพื้นฐาน - มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า ๖๐๐x๖๐๐ dpi - มีความเร็วในการพิมพ์ขาวดำสำหรับกระดาษ A๔ ไม่น้อยกว่า ๒๐ หน้า ต่อนาที (ppm) - มีความเร็วในการพิมพ์สีสำหรับกระดาษ A๔ ไม่น้อยกว่า ๒๐ หน้า ต่อนาที (ppm) - สามารถพิมพ์เอกสารกลับหน้าอัตโนมัติได้ - มีหน่วยความจำ (Memory) ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๕๖ MB - มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง - มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง และสามารถใช้งานผ่านเครือข่ายไร้สาย Wi-Fi (IEEE ๘๐๒.๑๑ b, g, n) ได้ - มีภาคใส่กระดาษได้รวมกันไม่น้อยกว่า ๒๕๐ แผ่น - สามารถใช้ได้กับ A๔, Letter, Lega และสามารถกำหนดขนาดของกระดาษเองได้	✓		๒๕	๑๑,๐๐๐	๒๗๕,๐๐๐
๘.๖ อุปกรณ์อ่านบัตรแบบอเนกประสงค์ (Smart Card Reader) คุณลักษณะพื้นฐาน - สามารถอ่านและเขียนข้อมูลในบัตรแบบอเนกประสงค์ (Smart Card) ตามมาตรฐาน ISO/IEC ๗๘๑๖ ได้ - มีความเร็วสัญญาณนาฬิกาไม่น้อยกว่า ๔.๘ MHz - สามารถใช้งานผ่านช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ได้ - สามารถใช้กับบัตรแบบอเนกประสงค์ (Smart Card) ที่ใช้แรงดันไฟฟ้า ขนาด ๕ Volts, ๓ Volts และ ๑.๘ Volts ได้เป็นอย่างดีน้อย	✓		๑๒๐	๗๐๐	๘๔,๐๐๐

	ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ ** เข้าสู่งการพิจารณาของคณะอนุกรรมการฯ ครั้งที่ .../๒๕๖.๕.	หน้า : ๘/๑๓
		แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒
		งบประมาณไม่เกิน ๕ ล้านบาท

รายการ	SPEC		จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวม
	DE	DEPT			
๘.๗ เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA คุณลักษณะพื้นฐาน - มีกำลังไฟฟ้าขาออก (Output) ไม่น้อยกว่า ๘๐๐ VA (๔๘๐ Watts) - สามารถสำรองไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า ๑๕ นาที	✓		๕๐	๒,๕๐๐	๑๒๕,๐๐๐
๘.๘ ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการ สำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ และ เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบสิทธิการใช้งานประเภทติดตั้งมาจาก โรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย	✓		๗๕	๔,๒๐๐	๓๑๕,๐๐๐
๘.๙ เครื่องพิมพ์สมุด (Passbook Printer) คุณลักษณะพื้นฐาน - มีความเร็วขณะพิมพ์ข้อความมาตรฐาน ขนาด ๑๐ cpi ได้ไม่น้อยกว่า ๔๒๐ ตัวอักษรต่อวินาที - มีแผงควบคุมหน้าจอสี LED ขนาดไม่น้อยกว่า ๑.๔๔ นิ้ว - มีจำนวนหัวพิมพ์ไม่น้อยกว่า ๒๔ หัวพิมพ์ - มีช่องเชื่อมต่อแบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่าไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง - มีหน่วยความจำแบบ Input Buffer ไม่น้อยกว่า ๑๒๘ KB - มีอายุการใช้งานหัวพิมพ์ ไม่น้อยกว่า ๖๐๐ ล้านครั้งต่อหัวพิมพ์ - สามารถใช้งานได้ต่อเนื่องไม่น้อยกว่า ๓๕,๐๐๐ ชั่วโมงในการเปิดใช้งาน - สามารถใช้พิมพ์สมุดขนาดความกว้างไม่น้อยกว่า ๑๕ ซม. ความยาวไม่น้อยกว่า ๑๐ ซม. - สามารถกำหนดระยะห่างจากขอบกระดาษ - สามารถจัดวางเอกสารโดยอัตโนมัติ		✓	๕๐	๓๗,๔๕๐	๑,๘๗๒,๕๐๐

* หมายเหตุ : ในรายการที่จัดหาให้ใช้เครื่องหมาย / ระบุใน SPEC ที่กำหนด

(DE:กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม / DEPT:หน่วยงานกำหนดเอง)

	ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ ** เข้าสู่การพิจารณาของคณะอนุกรรมการฯ ครั้งที่ .../๒๕๖๕.	หน้า : ๙/๑๓
		แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒
		งบประมาณไม่เกิน ๕ ล้านบาท

๙. สถานที่ติดตั้งอุปกรณ์

รายการ	จำนวน	ชื่อหน่วยงานที่ติดตั้ง
๙.๑ เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๒ (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว)	๒ ๒๓	สำนักงานจัดการที่ดินป่าไม้ สำนักงานจัดการทรัพยากรป่าไม้
๙.๒ เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานสำนักงาน (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว)	๒ ๒๓	สำนักงานจัดการที่ดินป่าไม้ สำนักงานจัดการทรัพยากรป่าไม้
๙.๓ เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล	๒ ๒๓	สำนักงานจัดการที่ดินป่าไม้ สำนักงานจัดการทรัพยากรป่าไม้
๙.๔ คอมพิวเตอร์แท็บเล็ต แบบที่ ๑	๒ ๒๓	สำนักงานจัดการที่ดินป่าไม้ สำนักงานจัดการทรัพยากรป่าไม้
๙.๕ เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED สี ชนิด Network แบบที่ ๑ (๒๐ หน้า/นาทีก)	๒ ๒๓	สำนักงานจัดการที่ดินป่าไม้ สำนักงานจัดการทรัพยากรป่าไม้
๙.๖ อุปกรณ์อ่านบัตรแบบอเนกประสงค์ (Smart Card Reader)	๕ ๑๑๕	สำนักงานจัดการที่ดินป่าไม้ สำนักงานจัดการทรัพยากรป่าไม้
๙.๗ เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๔ ๔๖	สำนักงานจัดการที่ดินป่าไม้ สำนักงานจัดการทรัพยากรป่าไม้
๙.๘ ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก	๖ ๖๙	สำนักงานจัดการที่ดินป่าไม้ สำนักงานจัดการทรัพยากรป่าไม้
๙.๙ เครื่องพิมพ์สมุด (Passbook Printer)	๔ ๔๖	สำนักงานจัดการที่ดินป่าไม้ สำนักงานจัดการทรัพยากรป่าไม้

๑๐. ระบบหรืออุปกรณ์คอมพิวเตอร์ทั้งหมดที่มีอยู่ในปัจจุบัน (ของหน่วยงานตามข้อ ๙.)

รายการ	สถานที่ติดตั้ง/ชื่อระบบงาน	ติดตั้งเมื่อปี พ.ศ.
๑๐.๑ เครื่องคอมพิวเตอร์ประมวลผล แบบ ๒ จำนวน ๘ เครื่อง	สำนักงานจัดการที่ดินป่าไม้	พ.ศ. ๒๕๖๓
๑๐.๒ เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก จำนวน ๕ เครื่อง	สำนักงานจัดการที่ดินป่าไม้	พ.ศ. ๒๕๔๙
๑๐.๓ เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED สี ชนิด Network จำนวน ๕ เครื่อง	สำนักงานจัดการที่ดินป่าไม้	พ.ศ. ๒๕๖๒



ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์

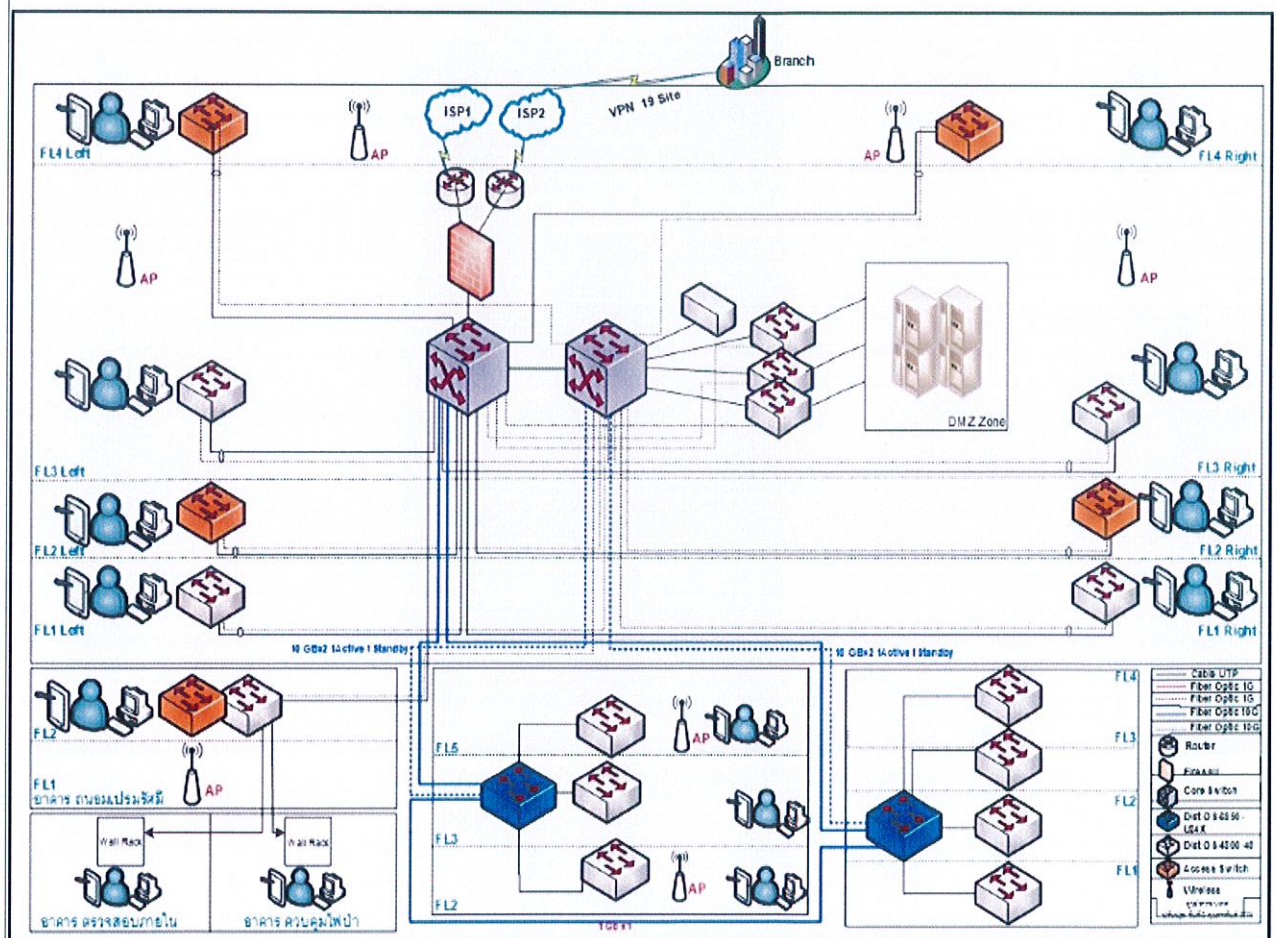
** เข้าสู่การพิจารณาของคณะกรรมการฯ ครั้งที่ .../๒๕๖...๕

หน้า : ๑๐/๑๓

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒

งบประมาณไม่เกิน ๕ ล้านบาท

๑๑. ผังโครงสร้างเครือข่ายคอมพิวเตอร์ของหน่วยงานและ/หรือแผนผังโครงการตามข้อ ๑. (ถ้ามี)



	ข้อเสนอโครงการจัดการระบบคอมพิวเตอร์ ** เข้าสู่การพิจารณาของคณะอนุกรรมการฯ ครั้งที่ .../๒๕๖...๕.	หน้า : ๑๑/๑๓
		แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒
		งบประมาณไม่เกิน ๕ ล้านบาท

๑๒. ปัญหาอุปสรรคในการปฏิบัติงาน/เหตุผลความจำเป็นที่ต้องจัดทำครั้งนี้

คณะรัฐมนตรีได้มีมติ เมื่อวันที่ ๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ ได้เห็นชอบในหลักการตามที่กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เสนอเป้าหมายและกรอบมาตรการแก้ไขปัญหการอยู่อาศัยและทำกินในพื้นที่ป่าไม้ (ทุกประเภท) ดำเนินการภายใต้แผนการจัดการ ทรัพยากรที่ดินและป่าไม้ระดับพื้นที่ ซึ่งจำแนกพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติที่ราษฎรถือครองทำกินตามช่วงระยะเวลาการเข้าครอบครองและการ ใช้ที่ดินตามชั้นคุณภาพลุ่มน้ำออกเป็น ๔ กลุ่ม และดำเนินการตามกรอบมาตรการเพื่อแก้ไขปัญหให้ราษฎรสามารถอยู่ร่วมกันกับป่าได้ อย่างยั่งยืน ดังนี้

กลุ่มที่ ๑ ชุมชนในเขตป่าสงวนแห่งชาติที่อยู่ในลุ่มน้ำชั้นที่ ๓,๔,๕ ก่อนมติ ครม. ๓๐ มิ.ย. ๔๑ เนื้อที่ ๓.๙ ล้านไร่ โดยอนุญาตให้ถูกต้อง ตามกฎหมายโดยโครงการจัดที่ดินทำกินให้ชุมชนตามนโยบายรัฐบาล (คทช.)

กลุ่มที่ ๒ ชุมชนในเขตป่าสงวนแห่งชาติที่อยู่ในลุ่มน้ำชั้นที่ ๓,๔,๕ หลังมติครม. ๓๐ มิ.ย. ๔๑ และต้องปฏิบัติตามคำสั่ง คสช.ที่ ๖๖/๒๕๕๗ เนื้อที่ ๓.๗ ล้านไร่ โดยรับรองการอยู่อาศัยทำกินแบบแปลงรวม มีเงื่อนไขให้ปลูกป่าเศรษฐกิจไม่น้อยกว่า ๕๐% ของพื้นที่

กลุ่มที่ ๓ ชุมชนในเขตป่าสงวนแห่งชาติที่อยู่ในลุ่มน้ำชั้นที่ ๑, ๒ ก่อนมติ ครม. ๓๐ มิ.ย. ๔๑ เนื้อที่ ๒.๑ ล้านไร่ โดยจัดระเบียบการใช้ ที่ดินตามมาตรการอนุรักษ์ดินและน้ำ รับรองการอยู่อาศัยทำกินแบบแปลงรวม ต้องใช้พื้นที่ในลักษณะของการปลูกป่า ๓ อย่าง ไม่น้อยกว่า ๒๐% ของพื้นที่

กลุ่มที่ ๔ ชุมชนในเขตป่าสงวนแห่งชาติที่อยู่ในลุ่มน้ำชั้นที่ ๑, ๒ หลังมติครม. ๓๐ มิ.ย. ๔๑ และต้องปฏิบัติตามคำสั่ง คสช. ที่ ๖๖/๒๕๕๗ เนื้อที่ ๒.๘ ล้านไร่ โดยรับรองการอยู่อาศัยทำกินแบบแปลงรวม มีเงื่อนไขต้องปลูกป่า ๓ อย่าง ประโยชน์ ๔ อย่าง ไม่น้อยกว่า ๗๐% ของ พื้นที่ สามารถใช้ประโยชน์ในพื้นที่ที่ปลูกต้นไม้ได้ และสามารถเก็บเกี่ยวผลผลิตจากต้นไม้ที่ปลูกและพืชพื้นล่างได้

กรมป่าไม้ได้ดำเนินการตามนโยบายดังกล่าว โดยนำพื้นที่กลุ่มที่ ๑ มาดำเนินการจัดที่ดินทำกินให้ชุมชน ซึ่งจะดำเนินการอนุญาตให้ทำ ประโยชน์และอยู่อาศัยตามมาตรา ๑๖ แห่งพระราชบัญญัติป่าสงวนแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๐๗ ในลักษณะแปลงรวม ให้ผู้ว่าราชการจังหวัดนำไป จัดที่ดินให้แก่ราษฎร สำหรับพื้นที่กลุ่มที่ ๒ ๓ และ ๔ กรมป่าไม้จะดำเนินการรับรองการอยู่อาศัยทำกินแบบแปลงรวม โดยมีแปลงที่ดิน จำนวนประมาณ ๘๐๐,๐๐๐ แปลง เนื้อที่ประมาณ ๘.๖ ล้านไร่ เมื่อรับรองการอยู่อาศัยทำกินแบบแปลงรวมแล้ว กรมป่าไม้จะต้อง ดำเนินการจัดทำสมุดประจำตัวผู้ได้รับการแก้ไขปัญหการอยู่อาศัยทำกินในพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ เพื่อให้ผู้ใช้ที่ดินได้รับทราบ สิทธิ ข้อกำหนดการใช้ที่ดิน และเงื่อนไขที่ต้องปฏิบัติ และกรมป่าไม้มีหน้าที่ในการติดตาม การปฏิบัติตามข้อกำหนดดังกล่าวของราษฎร

ดังนั้น เพื่อให้ดำเนินการจัดทำสมุดประจำตัวผู้ได้รับการแก้ไขปัญหการอยู่อาศัยทำกินในพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ และการติดตามการ ปฏิบัติตามข้อกำหนดการใช้ที่ดินของราษฎรผู้ได้รับการรับรองการอยู่อาศัยทำกินในพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ กลุ่มที่ ๒ ๓ และ ๔ ด้วยระบบ สารสนเทศเพื่อติดตามการปฏิบัติตามข้อกำหนดการใช้ที่ดินของผู้ที่ได้รับการรับรองการอยู่อาศัยทำกินแบบแปลงรวมในพื้นที่ป่าสงวน แห่งชาติ ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ ซึ่งมีปริมาณงานมากและจะต้องตรวจสอบอย่างต่อเนื่องต่อไปอีก สามารถ ดำเนินการได้อย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ จึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ในครั้งนี้เพื่อใช้ปฏิบัติงานต่อไป

	ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ ** เข้าสู่การพิจารณาของคณะกรรมการฯ ครั้งที่/๒๕๖๘	หน้า : ๑๒/๑๓
		แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒
		งบประมาณไม่เกิน ๕ ล้านบาท

๑๓. ลักษณะงานหรือระบบงานที่จะใช้กับอุปกรณ์ที่จัดหาครั้งนี้
๑๓.๑ เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๒ (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว) ใช้สำหรับจัดเก็บข้อมูลประมวลผลงานด้านแผนที่ในการสำรวจการใช้ที่ดินตามการดำเนินการแก้ไขปัญหาการอยู่อาศัยทำกินในพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ ๑๓.๒ เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานสำนักงาน (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว) ใช้สำหรับโปรแกรมพิมพ์สมุดประจำตัวการแก้ไขปัญหาการอยู่อาศัยทำกินในพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ ๑๓.๓ เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล ใช้สำหรับจัดเก็บข้อมูลและประมวลผลงานด้านแผนที่ในการสำรวจการใช้ที่ดินตามการดำเนินการแก้ไขปัญหาการอยู่อาศัยทำกินในพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ ๑๓.๔ คอมพิวเตอร์แท็บเล็ต แบบที่ ๑ ใช้สำหรับในการปฏิบัติภาคสนามดำเนินการติดตามการปฏิบัติตามข้อกำหนดการใช้ที่ดินของราษฎรด้วยระบบสารสนเทศเพื่อติดตามการปฏิบัติตามข้อกำหนดการใช้ที่ดินของผู้ที่ได้รับการรับรองการอยู่อาศัยทำกินแบบแปลงรวมในพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ ๑๓.๕ เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED สี ชนิด Network แบบที่ ๑ ใช้สำหรับพิมพ์เอกสารสี/ขาวดำ และพิมพ์แผนที่ประกอบการดำเนินการแก้ไขปัญหาการอยู่อาศัยทำกินในพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ ๑๓.๖ อุปกรณ์อ่านบัตรแบบพกพา (Smart Card Reader) ใช้สำหรับการอ่านและบันทึกข้อมูลบัตรประจำตัวประชาชน ของผู้ที่ได้รับการรับรองการอยู่อาศัยทำกินแบบแปลงรวมในพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ ๑๓.๗ เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA ใช้สำรองไฟฟ้าให้เครื่องคอมพิวเตอร์ ตามข้อ ๑๓.๑ และ ๑๓.๒ ๑๓.๘ ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก ตามข้อ ๑๓.๑ ๑๓.๒ และ ๑๓.๓ ๑๓.๙ เครื่องพิมพ์สมุด (Passbook Printer) ใช้สำหรับพิมพ์สมุดประจำตัวผู้ได้รับการแก้ไขปัญหาการอยู่อาศัยทำกินในพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๑

๑๔. เปรียบเทียบอุปกรณ์ที่จัดหาครั้งนี้กับปริมาณงาน
ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่จัดหาในครั้งนี้ สามารถใช้จัดเก็บข้อมูล วิเคราะห์ข้อมูล สรุปผลข้อมูล จัดทำรายงานผล และจัดพิมพ์สมุดประจำตัวของผู้ที่ได้รับการแก้ไขปัญหาการอยู่อาศัยทำกินในพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ เพื่อรองรับปริมาณงานที่มีอยู่และเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน

๑๕. บุคลากรของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับโครงการ (ตามข้อ ๑.)	
ด้าน / สาขา	จำนวน (คน)
เจ้าหน้าที่ส่วนจัดการที่ดินป่าไม้ สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๑-๑๓ และสาขาทุกสาขา (๒๓ สำนัก)	๑๑๕
เจ้าหน้าที่สำนักจัดการที่ดินป่าไม้	๑๐๐
รวม	๒๑๕

	ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ ** เข้าสู่การพิจารณาของคณะกรรมการฯ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๕	หน้า : ๑๓/๑๓
		แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒
		งบประมาณไม่เกิน ๕ ล้านบาท

ข. การลงนามรับรองโครงการ

๑. ผู้จัดทำ / ขออนุมัติโครงการ

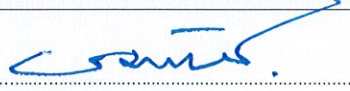
ลงชื่อ 

(นายศักดิ์ มณีวงศ์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการสำนักจัดการที่ดินป่าไม้

หน่วยงาน สำนักจัดการที่ดินป่าไม้ กรมป่าไม้

๒. ผู้ตรวจสอบโครงการ

ลงชื่อ 

(นายสัมพันธ์ มีสิทธิ์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

หน่วยงาน กรมป่าไม้

๓. ผู้รับผิดชอบโครงการระดับกรม / รัฐวิสาหกิจ

ลงชื่อ 

(นายนิกร ศิริโรจนานนท์)

ตำแหน่ง รองอธิบดีกรมป่าไม้

ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงระดับกรม (DCIO) ของกรมป่าไม้

๔. ผู้รับรองผลการพิจารณาอนุมัติโครงการจากคณะกรรมการบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงและกำกับดูแลธรรมาภิบาลข้อมูลของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

โครงการฯ ได้รับการอนุมัติจากที่ประชุมคณะกรรมการบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงและกำกับดูแลธรรมาภิบาลข้อมูลของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เมื่อวันที่ **10 ก.พ. 2568**

ลงชื่อ 

(นายสิทธิชัย เสรีสงแสง)

ตำแหน่ง **อธิบดีกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม**

ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงระดับกระทรวง (MCIO)

ของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ใบเสนอราคา

QUOTATION

บริษัท เท็นซอฟท์ จำกัด

เลขที่/NO กรมป่าไม้ 671028

10 SOFT CO.,LTD

วันที่/Date 28 ต.ค. 10

90/5 หมู่บ้าน เพล็กซ์ บางนา หมู่ที่ 15 ถนน บางนาตราด กม. 5 ต.บางแก้ว อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ 10540

TEL: (02) 711-0715 FAX: (02) 711-0715

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0105538024821

ชื่อที่อยู่ลูกค้า / Customer

ส่วนจัดการสิทธิการใช้ที่ดินป่าไม้

คุณ

กรมป่าไม้

โทร: 098-7730213 e-mail:

No.	Quantity	Description	Unit Price	Total
1	50	เครื่องพิมพ์ EPSON PLQ-50	35,000.00	1,750,000.00
หนึ่งล้านแปดแสนเจ็ดหมื่นสองพันห้าร้อยบาทถ้วน				
รับประกัน 1 ปี			TOTAL	1,750,000.00
กำหนดส่งของ 90 วัน			VAT 7 %	122,500.00
กำหนดยื่นราคา 90 วัน			GRANDTOTAL	1,872,500.00

ลูกค้าอนุมัติซื้อ/ Customer Confirms Order

จัตราชัย อุปพันธ์พงศ์ชัย

Signature

Sales-Manager

Name in Print

()

บริษัท เท็นซอฟท์ จำกัด

Date

____/____/____

บริษัท เพชรจันทร์ภา จำกัด (สำนักงานใหญ่)
103/70 หมู่บ้านฟลอราวิลล์ ซอยสุวินทวงศ์ 38
ถนนสุวินทวงศ์ แขวงลำผักชี เขตหนองจอก
กรุงเทพมหานคร 10530 Tax ID 0105560075964
Mobile 0656505922 Phone & Fax 021217133
Line @phetchanpha Email info@phetchanpha.com



ใบเสนอราคา / ใบสั่งซื้อสินค้า

เรียน	ฝ่ายจัดซื้อ	เลขที่	QU2410286
ลูกค้า	ส่วนจัดการสิทธิการใช้ที่ดินป่าไม้	วันที่	28-10-2567
ที่อยู่	สำนักงานจัดการที่ดินป่าไม้ 61 ถนนพหลโยธิน	สิ้นสุด	27-11-2567
	แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900	อ้างอิง	-
โทร	0 2561 4292-3 #5784, 5785	การชำระเงิน	30 วัน
อีเมล	-	กำหนดจัดส่ง	30 วัน
Tax ID.	-	สถานที่จัดส่ง	กรุงเทพฯ
		การรับประกัน	1 ปี

#	รายละเอียด	จำนวน	ราคา	รวม
1	เครื่องพิมพ์เช็ค Epson รุ่น PLQ-50 - คุณลักษณะเครื่องพิมพ์ดังที่ได้แนบมาด้วยนี้ - บริการจัดส่งสินค้า ติดตั้ง แนะนำการใช้งาน ณ ส่วนจัดการสิทธิการใช้ที่ดินป่าไม้ กรุงเทพฯ	50	39,900.00	1,995,000.00



หมายเหตุ

-

ส่วนลด	฿	-
รวม (ก่อนภาษี)	฿	1,864,485.98
ภาษี 7%	฿	130,514.02
สุทธิ	฿	1,995,000.00

ข้าพเจ้าตกลงสั่งซื้อสินค้าตามรายการดังกล่าวข้างต้นนี้

ลงชื่อ _____ ผู้สั่งซื้อสินค้า

โทร _____

แผนก/ฝ่าย _____

นายศิริพงษ์ จันทรกระจำ (ป.) ผู้เสนอราคา

Mobile & Line 0656505922

Email sales@phetchanpha.com



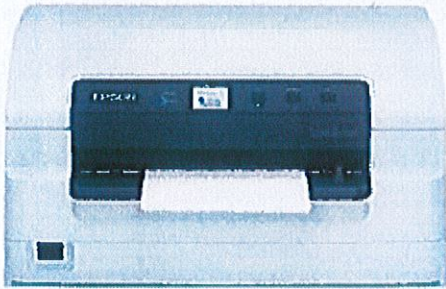
ห้างหุ้นส่วนจำกัด เคเค เทรดดิ้ง แอนด์ เซอร์วิส

200/32 หมู่ที่ 5 หมู่บ้านลภาวัน 17 ตำบลบางรักน้อย อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

โทร : 02-156-7862 LINE ID : @kk63 <http://www.kktas.co.th>

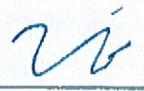
ใบเสนอราคา / ใบสั่งซื้อ

ลูกค้า :	กรมป่าไม้	พนักงานขาย :	ทับทิม
ติดต่อ :	คุณรามาวดี	โทร :	02-156-7862
ที่อยู่ :	เลขที่ 61 ถ.พหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900	สายตรง :	096-675-7795
โทร :	098-773-0213	LINE ID :	0966757795
อีเมล :		อีเมล :	sales3@kktas.co.th

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน
1	เครื่องพิมพ์คีย์บอร์ด Eposn passbook PLQ-50/50M	50	43,000.00	2,150,000.00
2	TONER PLQ -50 K	50	-	ฟรี
3	ราคารวมขนส่งและติดตั้งที่ กรมป่าไม้			
				
กำหนดส่งของ :		30 วัน (ภายในวันและเวลาทำการ)		
กำหนดคืนราคา :		15 วัน หรือจนกว่าสินค้าหมด		
การรับประกัน :		1 ปี		
การชำระเงิน :		เงินสด		

วิธีการชำระ :	ชื่อบัญชี ห้างหุ้นส่วนจำกัด เคเค เทรดดิ้ง แอนด์ เซอร์วิส	จำนวนเงิน	2,150,000.00
เลขที่บัญชี	313-268208-5 SCB	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	150,500.00
เลขที่บัญชี	655-215781-6 KBANK	รวมเงินทั้งสิ้น	2,300,500.00

ทาง หกฯ ขอขอบคุณที่ท่านสนใจสินค้าและบริการ หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับการพิจารณาจากท่าน

อนุมัติและสั่งซื้อตามรายการข้างต้น	ขอแสดงความนับถือ
	
()	(ทับทิม ปานสมสวย)
ผู้อนุมัติสั่งซื้อ / ผู้มีอำนาจลงนามแทนบริษัท / ห้าง และประทับตรา	พนักงานขาย
	(อภิญา ชิตินาญกุล)
	ผู้ตรวจสอบ

ใบเสนอราคา
QUOTATION

ลูกค้า: กรมป่าไม้ ที่อยู่: 61 ถ.พลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กทม. 10900 เรียน: สำนักจัดการที่ดินป่าไม้ โทร.: _____ แฟกซ์: _____		เลขที่: QT2024/692 No. วันที่: 22/11/2567 Date ส่งภายใน: 90 วัน Delivery กำหนดส่ง: / / Delivery Date
ยื่นราคา 30 วัน Valid	วันครบกำหนด: 22/12/2567 Due Date	เงื่อนไขการชำระ 30 วัน Condition
		พนักงานขาย: สุนทรา แสนสุข Salesman

มีความยินดีที่จะเสนอราคาสินค้าดังต่อไปนี้ / Please to quote the following items

ลำดับ No.	รายการ Description	จำนวน Quantity	ราคา Unit Price	ส่วนลด Discount	จำนวนเงิน Amount
1	เครื่องพิมพ์ ยี่ห้อ Olivetti รุ่น PR2 Plus รับประกันสินค้า 1 ปี -รวมจัดส่งเรียบร้อยแล้ว	50 เครื่อง	45,000.00		2,250,000.00

หมายเหตุ: Remark 1.เช็คหักงักก่อนชำระเงิน บริษัทไม่รับคืน หากเปลี่ยนคืนผิดว่า (นอกจากยกเลิกผลิต) ของกรมเงิน ไซ สิทธิต่างๆ เปลี่ยนแปลงโดย ไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า แบบและสี ของชิ้นส่วนอาจเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม 2. การรับประกัน 1 ปี, อะไหล่ 3 เดือน จากการใช้งานปกติ หรือความเสียหายที่เกิดจาก 3. ชำระเงิน/เช็คชดเชย: เงินจะสมบูรณ์ เมื่อเข้าบัญชีเรียบร้อยแล้ว จึงส่งคืนค่าต่อไป	รวม / Total ส่วนลด / Discount มูลค่าสินค้า / Value Amount ภาษีมูลค่าเพิ่ม / Vat 7 % สุทธิ / Net Amount	2,250,000.00 2,102,803.74 147,196.26 2,250,000.00
--	--	--

บริษัทฯหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้ให้บริการ ในเร็ววันนี้	ลูกค้า _____ ผู้อนุมัติ	_____ ผู้จัดการฝ่ายขาย
---	-------------------------------	---------------------------



บริษัท ออฟฟิศ บิซซิเนส จำกัด

12/15 ม.2 ต.เสม็ด อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

TEL : 038-467899,086-3176571 FAX: 038-467899

ใบเสนอราคา QUOTATION

ลูกค้า: กรมป่าไม้ ที่อยู่: 61 ถ.พหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กทม. 10900 เรียน: สำนักจัดการที่ดินป่าไม้ โทร.: แฟกซ์:	เลขที่: QT2024/693 No. วันที่: 22/11/2567 Date ส่งภายใน: 90 วัน Delivery กำหนดส่ง: // Delivery Date		
ยื่นราคา 30 วัน Valid	วันครบกำหนด: // Due Date	เงื่อนไขการชำระ 30 วัน Condition	พนักงานขาย: สุนทรา แสนสุข Salesman

มีความยินดีที่จะเสนอราคาลูกค้าดังต่อไปนี้ / Please to quote the following items

ลำดับ No.	รายการ Description	จำนวน Quantity	ราคา Unit Price	ส่วนลด Discount	จำนวนเงิน Amount
1	เครื่องพิมพ์เช็ค ยี่ห้อ Compuprint รุ่น SP40 Plus รับประกันสินค้า 1 ปี -รวมจัดส่งเรียบร้อยแล้ว	50 เครื่อง	39,900.00		1,995,000.00

หมายเหตุ : Remark	1. เช็กทุกฟังก์ชันก่อนชำระเงิน บริษัทไม่รับคืน แลก เปลี่ยน คืนสินค้า (นอกจากยกเลิกผลิต) ของบกพร่องหรือชำรุดเสียหาย เปลี่ยนแปลงโดย ไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า แบบและสี ของชิ้นส่วนอาจเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสมผู้ผลิต 2. การรับประกัน 1 ปี, อะไหล่ 3 เดือน จากการใช้งานปกติ หรือตามเงื่อนไขที่ตกลง 3. ชำระเงิน/เช็คชดเชย : เงินจะสมบูรณ์ เมื่อเข้าบัญชีเรียบร้อยแล้ว จึงส่งสินค้าต่อไป	รวม / Total	1,995,000.00
		ส่วนลด / Discount	
		มูลค่าสินค้า / Value Amount	1,864,485.98
		ภาษีมูลค่าเพิ่ม / Vat 7 %	130,514.02
		สุทธิ / Net Amount	1,995,000.00
ตัวอักษร	(หนึ่งล้านเก้าแสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)		

บริษัทฯ หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้ให้บริการ ในเร็ววัน	ลูกค้า ผู้อนุมัติ	 ผู้จัดการฝ่ายขาย
---	--------------------------	----------------------

