



ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์

โครงการพัฒนาระบบการขออนุญาตอุตสาหกรรมไม้
(e-Permit) กรมป่าไม้

กรมป่าไม้ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

	ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์	หน้า : ๑/๗
		แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒
		งบประมาณไม่เกิน ๕ ล้านบาท

ก. ข้อมูลทั่วไป

๑. ชื่อโครงการ
โครงการพัฒนาระบบการขออนุญาตอุตสาหกรรมไม้ (e-Permit) กรมป่าไม้

๒. ส่วนราชการ / รัฐวิสาหกิจ		
๒.๑ ชื่อหน่วยงาน	กรมป่าไม้	
๒.๒ หัวหน้าส่วนราชการ	ชื่อ: นายอรรถพล เจริญชันษา	โทร: ๐ ๒๕๖๑ ๔๒๙๒-๓ ต่อ ๕๑๙๙
	ตำแหน่ง: อธิบดีกรมป่าไม้	e-mail: athapol.rfd๑@forest.go.th
๒.๓ CIO	ชื่อ: นายจิระศักดิ์ ชูความดี	โทร: ๐ ๒๕๖๑ ๔๒๙๒-๓ ต่อ ๕๑๗๑
	ตำแหน่ง: รองอธิบดีกรมป่าไม้	e-mail: j-chukwamdee@hotmail.com
๒.๔ ผู้รับผิดชอบโครงการ	ชื่อ: นายอารยันต์ บุญแสง	โทร: ๐ ๒๕๖๑ ๔๒๙๒-๓ ต่อ ๕๗๕๔
	ตำแหน่ง: ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	e-mail: yan๔๖pk@gmail.com

๓. วงเงินงบประมาณ ปี พ.ศ. ๒๕๖๔	
๓.๑ งบประมาณรวม	(ตัวเลข) ๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท (ตัวอักษร) สองล้านบาทถ้วน
๓.๒ อำนาจการอนุมัติโครงการ	☒ คณะกรรมการบริหารฯ (กระทรวง) ☐ หน่วยงาน (วงเงินไม่เกิน ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท)
๓.๓ แหล่งเงิน	☒ งบประมาณประจำปี ☐ เปลี่ยนแปลงรายการ/เงินเหลือจ่าย ☐ เงินรายได้ ☐ เงินช่วยเหลือ / เงินนอกงบประมาณ ☐ อื่นๆ (ระบุ)

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

๕. ลักษณะโครงการ	
๕.๑ ☒ พัฒนาระบบ	☒ มีเอกสารแบบบัญชีราคากลาง ☒ มีใบเสนอราคาจำนวน ๓ ผู้ประกอบการ ☐ มีเหตุผลประกอบในข้อ ๑๒. (กรณีมีใบเสนอราคาไม่ครบ ๓ ผู้ประกอบการ)
๕.๒ ☐ ระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)	☐ มีเอกสารแบบฟอร์มการพิจารณาคุณสมบัติกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ☐ ตรงตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ☐ ไม่ตรงตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ☐ มีใบเสนอราคาจำนวน _____ ผลิตภัณฑ์ (รายการที่.....) ☐ มีใบเสนอราคาจำนวน _____ ผลิตภัณฑ์ (รายการที่.....) ☐ มีใบเสนอราคาจำนวน _____ ผู้ประกอบการ (รายการที่.....) ☐ มีใบเสนอราคาจำนวน _____ ผู้ประกอบการ (รายการที่.....) ☐ มีเหตุผลประกอบในข้อ ๑๒. (กรณีมีใบเสนอราคาไม่ครบ ๓ ผลิตภัณฑ์ / ๓ ผู้ประกอบการ)



ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์

หน้า : ๒/๓

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒

งบประมาณไม่เกิน ๕ ล้านบาท

๕.๓ ☐ จัดซื้อครุภัณฑ์ / โปรแกรม

☐ ตรงตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ของ
กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

☐ ไม่ตรงตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ของ
กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

☐ มีใบเสนอราคาจำนวน _____ ผลิตภัณฑ์ (รายการที่.....)

☐ มีใบเสนอราคาจำนวน _____ ผลิตภัณฑ์ (รายการที่.....)

☐ มีใบเสนอราคาจำนวน _____ ผู้ประกอบการ (รายการที่.....)

☐ มีใบเสนอราคาจำนวน _____ ผู้ประกอบการ (รายการที่.....)

☐ มีเหตุผลประกอบในข้อ ๑๒. (กรณีมีใบเสนอราคาไม่ครบ ๓ ผลิตภัณฑ์ / ๓ ผู้ประกอบการ)

๖. การจัดหา

๖.๑ ☐ ขยายระบบเดิม / ต่อเนื่อง

☒ จัดหาใหม่

๖.๒ ☐ โครงการตามแผนยุทธศาสตร์/บูรณาการ

☒ โครงการตามภารกิจพื้นฐาน

☐ โครงการตามแนวพระราชดำริ

☐ โครงการตามแผนพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัด

☐ โครงการตามข้อสั่งการ รมว.ทส./ปกท.ทส.

☐ อื่นๆ (ระบุ).....

๖.๓ ☐ Cloud

☐ Big Data

☐ Data Center

☐ ทดแทนของเดิม

☒ เพิ่มประสิทธิภาพระบบ

☐ งานวิจัย

๗. ความสอดคล้องเชิงยุทธศาสตร์ของโครงการ

๗.๑ ความสอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์ของรัฐบาล กระทรวง หรือหน่วยงาน / แผนปฏิบัติราชการ ๔ ปี ฯลฯ

สอดคล้องกับยุทธศาสตร์กรมป่าไม้ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๗๙)

ยุทธศาสตร์ที่ ๖ บูรณาการและส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน

ยุทธศาสตร์ที่ ๗ การพัฒนาระบบบริหารและจัดการองค์กร

๗.๒ ความสอดคล้องกับแผนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม / แผนพัฒนารัฐบาลดิจิทัล / แผนปฏิบัติการดิจิทัลของกระทรวง

สอดคล้องกับแผนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

ยุทธศาสตร์ที่ ๔ ปรับเปลี่ยนภาครัฐสู่การเป็นรัฐบาลดิจิทัล

๗.๓ ความสอดคล้องกับแผนปฏิบัติการดิจิทัลของหน่วยงาน

สอดคล้องกับแผนปฏิบัติการดิจิทัลของกรมป่าไม้ (พ.ศ. ๒๕๖๑-๒๕๖๔)

ยุทธศาสตร์ที่ ๓ ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการพัฒนาและรักษาสิ่งแวดล้อมเพื่อการพัฒนาองค์กรอย่างยั่งยืน



ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์

หน้า : ๓/๓

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒

งบประมาณไม่เกิน ๕ ล้านบาท

๘. รายการที่จะจัดหาในโครงการ

รายการ	SPEC		จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวม
	DE	DEPT			
ระบบการขออนุญาตอุตสาหกรรมไม้ (e-Permit) กรมป่าไม้ ๑.ระบบการขออนุญาต และการขอต่ออายุใบอนุญาตอุตสาหกรรมไม้ โดยมีคุณสมบัติของระบบอย่างน้อย ดังนี้ ๑.๑ ผู้ประกอบการสามารถลงทะเบียน เพื่อขอใช้ระบบการขออนุญาตอุตสาหกรรมไม้ (e-Permit) ๑.๒ ผู้ประกอบการสามารถบันทึกข้อมูลคำขออนุญาตอุตสาหกรรมไม้ผ่านระบบ Online ได้ ๑.๓ เจ้าหน้าที่สามารถตรวจสอบ และส่ง email แจ้งเตือนผู้ประกอบการ กรณีใบอนุญาตใกล้หมดอายุได้ ๑.๔ จัดเก็บข้อมูลการรับคำขอใบอนุญาต และคำขอต่ออายุใบอนุญาตจากผู้ประกอบการ ๑.๕ จัดเก็บข้อมูลผลการตรวจสอบ และพิจารณาอนุมัติคำขอตามขั้นตอนการทำงาน ๑.๖ เชื่อมโยงข้อมูลผลการอนุมัติไปยังระบบรับเงินกลาง (e-Payment) เพื่อให้ผู้ประกอบการชำระค่าธรรมเนียมการออกใบอนุญาต (ใบ Pay in) ๑.๗ แจ้งผลการอนุมัติคำขอ พร้อมใบ Pay in โดยส่งผ่านทาง email เพื่อให้ผู้ประกอบการนำไปชำระค่าธรรมเนียม ผ่านช่องทางของธนาคาร (Counter, Mobile Banking, Internet Banking) หรือเคาน์เตอร์รับเงินของส่วนการคลัง กรมป่าไม้ ๑.๘ เชื่อมโยงข้อมูลสถานะการชำระค่าธรรมเนียม พร้อมเลขที่ใบเสร็จรับเงินจากระบบรับเงินกลาง (e-Payment) ของกรมป่าไม้ เมื่อผู้ประกอบการชำระค่าธรรมเนียมเรียบร้อยแล้ว เพื่อกำหนดใบอนุญาตอุตสาหกรรมไม้ ๑.๙ สร้างและพิมพ์ใบอนุญาตอุตสาหกรรมไม้ผ่านระบบ ๑.๑๐ เชื่อมโยงข้อมูลคำขอที่ได้รับการอนุมัติเรียบร้อยแล้วไปจัดเก็บในระบบทะเบียนใบอนุญาตอุตสาหกรรมไม้ที่กรมป่าไม้ใช้งานอยู่ในปัจจุบันให้โดยอัตโนมัติ ๒.ระบบเชื่อมโยงข้อมูลกับระบบรับเงินกลาง (e-Payment) ของกรมป่าไม้ โดยมีคุณสมบัติของระบบอย่างน้อย ดังนี้ ๒.๑ รับข้อมูลผลการอนุมัติจากระบบการขออนุญาตและการขอต่ออายุใบอนุญาตอุตสาหกรรมไม้ เพื่อสร้างใบขอรับชำระเงินค่าธรรมเนียมการออกใบอนุญาต (ใบ Pay in) ๒.๒ แจ้งผลการอนุมัติคำขอ พร้อมใบ Pay in โดยส่งผ่านทาง email เพื่อให้ผู้ประกอบการนำไปชำระค่าธรรมเนียม ผ่านช่องทางของธนาคาร (Counter, Mobile Banking, Internet		—	๑	๒,๐๐๐,๐๐๐	๒,๐๐๐,๐๐๐



ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์

หน้า : ๔/๗

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒

งบประมาณไม่เกิน ๕ ล้านบาท

รายการ	SPEC		จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวม
	DE	DEPT			
Banking) หรือเคาน์เตอร์รับเงินของส่วนการคลัง กรมป่าไม้ ๒.๓ จัดส่งข้อมูลสถานะการรับชำระเงินค่าธรรมเนียม พร้อมเลขที่ใบเสร็จรับเงิน เมื่อผู้ประกอบการชำระเงินค่าธรรมเนียมเรียบร้อยแล้ว ๓.ระบบการจัดทำบัญชีไม้และบัญชีสิ่งประดิษฐ์ โดยมีคุณสมบัติของระบบอย่างน้อย ดังนี้ ๓.๑ จัดเก็บข้อมูลบัญชีไม้ และบัญชีสิ่งประดิษฐ์ของผู้ประกอบการอุตสาหกรรมไม้แต่ละราย ๓.๒ ผู้ประกอบการสามารถจัดส่งข้อมูลบัญชีไม้ และบัญชีสิ่งประดิษฐ์ให้กับกรมป่าไม้แบบ Online ๓.๓ จัดเก็บข้อมูลบัญชีไม้ และบัญชีสิ่งประดิษฐ์ในภาพรวมของประเทศ เพื่อจัดทำฐานข้อมูลบัญชีไม้และสิ่งประดิษฐ์					

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

๙. สถานที่ติดตั้งอุปกรณ์ (ระบุชื่อหน่วยงาน)		
รายการ	จำนวน	ชื่อหน่วยงานที่ติดตั้ง
ระบบการขออนุญาตอุตสาหกรรมไม้ (e-Permit) กรมป่าไม้	๑	ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมป่าไม้

๑๐.ระบบหรืออุปกรณ์คอมพิวเตอร์ทั้งหมดที่มีอยู่ในปัจจุบัน (ของหน่วยงานตามข้อ ๙.)		
รายการ	สถานที่ติดตั้ง/ชื่อระบบงาน	ติดตั้งเมื่อปี พ.ศ.
เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายระบบงานสารบรรณ	ศูนย์สารสนเทศ กรมป่าไม้	๒๕๔๙
ระบบฐานข้อมูลระบบการออกใบอนุญาตและควบคุมการนำเคลื่อนที่ไม้ เพื่อประกอบการส่งออกใบอนุญาตนำเข้าเพื่อรองรับการเชื่อมโยง National Single Window	ศูนย์สารสนเทศ กรมป่าไม้	๒๕๕๑
เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายระบบออกใบอนุญาตและควบคุมการนำเคลื่อนที่ไม้	ศูนย์สารสนเทศ กรมป่าไม้	๒๕๕๓
เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์เสมือน	ศูนย์สารสนเทศ กรมป่าไม้	๒๕๕๓
ระบบติดตามการบุกรุกทำลายป่าและควบคุมไฟฟ้า	ศูนย์สารสนเทศ กรมป่าไม้	๒๕๕๓
ระบบฐานข้อมูลเชิงแผนที่ของกรมป่าไม้	ศูนย์สารสนเทศ กรมป่าไม้	๒๕๕๔
ระบบบริหารจัดการเรื่องร้องเรียน	ศูนย์สารสนเทศ กรมป่าไม้	๒๕๕๖
ระบบบริหารจัดการป่าสงวนแห่งชาติ	ศูนย์สารสนเทศ กรมป่าไม้	๒๕๕๖
ระบบภูมิศาสตร์สารสนเทศเพื่อการบริหาร	ศูนย์สารสนเทศ กรมป่าไม้	๒๕๕๗
ระบบโมบายแอปพลิเคชัน Forest&Thai	ศูนย์สารสนเทศ กรมป่าไม้	๒๕๕๘
ระบบแจกจ่ายกล้าไม้	ศูนย์สารสนเทศ กรมป่าไม้	๒๕๖๒
ระบบฐานข้อมูลเครือข่ายกรมป่าไม้	ศูนย์สารสนเทศ กรมป่าไม้	๒๕๖๒



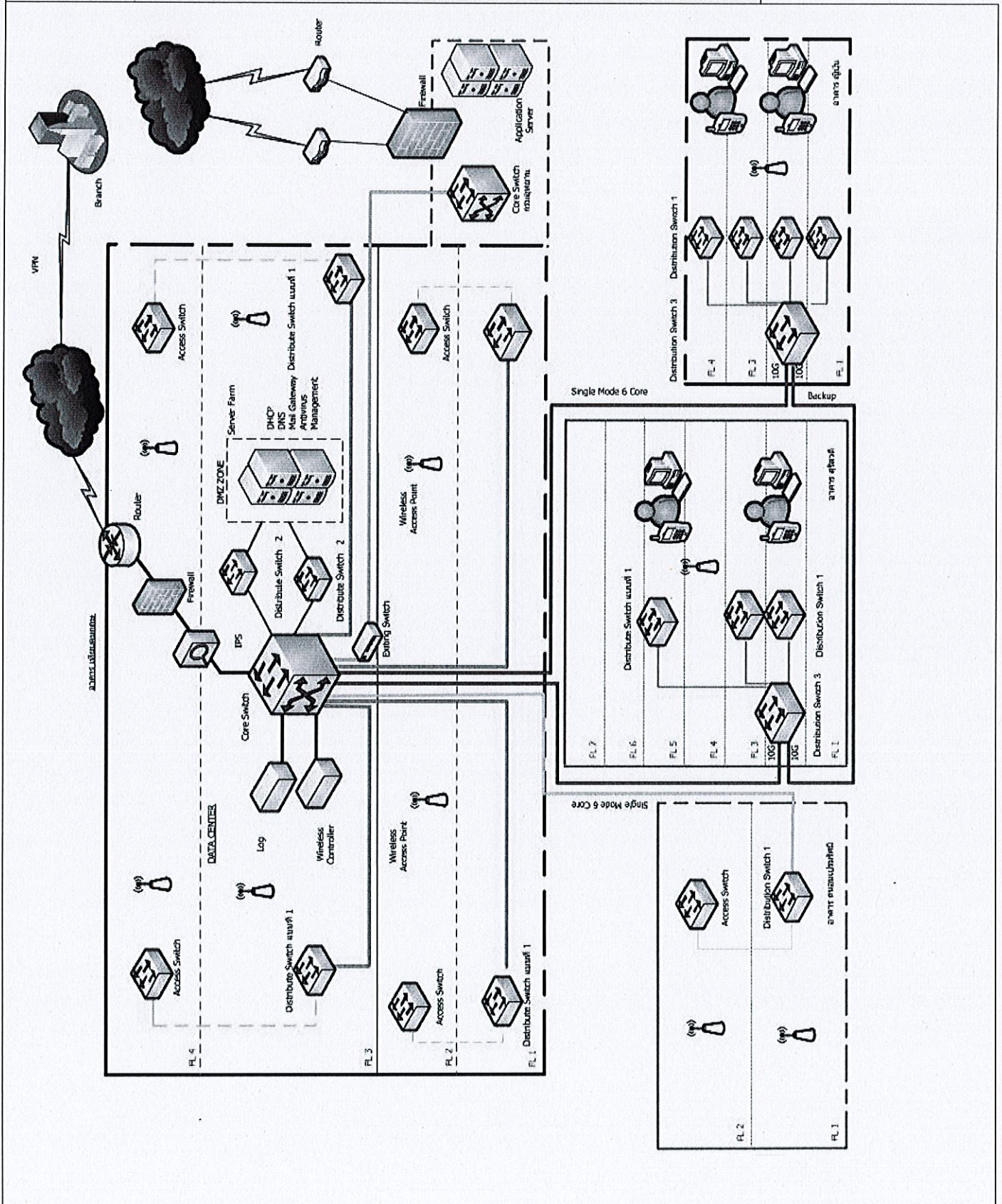
ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์

หน้า : ๕/๗

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒

งบประมาณไม่เกิน ๕ ล้านบาท

๑๑. แผนผังโครงสร้างเครือข่ายคอมพิวเตอร์ของหน่วยงานและ/หรือแผนผังโครงการตามข้อ ๑. (ถ้ามี)





ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์

หน้า : ๖/๗

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒

งบประมาณไม่เกิน ๕ ล้านบาท

๑๒. ปัญหาอุปสรรคในการปฏิบัติงาน/เหตุผลความจำเป็นที่ต้องจัดหาครั้งนี้

ด้วยกรมป่าไม้มีการกิจการดำเนินการอนุญาตอุตสาหกรรมไม้ให้เป็นไปตามระเบียบหลักเกณฑ์และเงื่อนไขของการอนุญาตตามกฎหมายว่าด้วยการป่าไม้และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง ออกระเบียบหนังสือกำกับไม้แปรรูปและหนังสือกำกับสิ่งประดิษฐ์ เครื่องใช้ หรือสิ่งอื่นใดบรรดาที่ทำด้วยไม้หวงห้าม โดยได้มีการพัฒนาระบบงานอุตสาหกรรมไม้สำหรับการจัดเก็บฐานข้อมูลไว้เบื้องต้นแล้ว และมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒ เมษายน ๒๕๖๒ เห็นชอบในหลักการการออกเอกสารหลักฐานของทางราชการผ่านระบบดิจิทัล พัฒนางานบริการให้เป็นระบบการให้บริการอิเล็กทรอนิกส์ (e-Service) และยกเลิกการใช้กระดาษได้ ภายในปี พ.ศ. ๒๕๖๓ ดังนั้น จึงได้มีการพัฒนาระบบการขออนุญาตอุตสาหกรรมไม้ขึ้น

๑๓. ลักษณะงานหรือระบบงานที่จะใช้กับอุปกรณ์ที่จัดหาครั้งนี้

เพื่อเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานของระบบอนุญาตอุตสาหกรรมไม้ ให้รองรับการขออนุญาตและการต่ออายุใบอนุญาตอุตสาหกรรมไม้ การชำระเงินค่าธรรมเนียมผ่านระบบ e-Payment ของกรมป่าไม้ การส่งข้อมูลบัญชีไม้และบัญชีสิ่งประดิษฐ์ผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ ลดขั้นตอนการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ และลดการใช้กระดาษ

๑๔. เปรียบเทียบอุปกรณ์ที่จัดหาครั้งนี้กับปริมาณงาน

ระบบการขออนุญาตอุตสาหกรรมไม้จะนำไปใช้ในหน่วยงานที่ทำหน้าที่อนุญาตอุตสาหกรรมไม้ ทั้งสำนักการอนุญาตในส่วนกลาง สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้สาขา และศูนย์ป่าไม้จังหวัด รวมถึงผู้ประกอบการที่จะเข้ามาดำเนินการส่งข้อมูลบัญชีไม้และบัญชีสิ่งประดิษฐ์ให้กับกรมป่าไม้

๑๕. บุคลากรของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับโครงการ (ตามข้อ ๑.)

ด้าน / สาขา	จำนวน (คน)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์	๖
นักวิชาการป่าไม้	๕
นักวิเคราะห์นโยบายและแผน	๑
เจ้าหน้าที่ระบบงานคอมพิวเตอร์	๑
เจ้าหน้าที่บริหารทั่วไป	๕
รวม	๒๓



ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์

หน้า : ๓/๓

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒

งบประมาณไม่เกิน ๕ ล้านบาท

ข. การลงนามรับรองโครงการ

๑. ผู้จัดทำ / ขออนุมัติโครงการ

ลงชื่อ 

(นางสาวสินนา อ่อนเพ็ง)

ตำแหน่ง นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ
หน่วยงาน ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

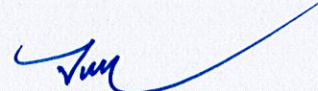
๒. ผู้ตรวจสอบโครงการ

ลงชื่อ 

(นายอารยันต์ บุญแสง)

ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
กรมป่าไม้

๓. ผู้รับผิดชอบโครงการระดับกรม / รัฐวิสาหกิจ

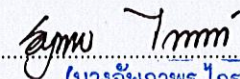
ลงชื่อ 

(นายจิระศักดิ์ ชูความดี)

ตำแหน่ง รองอธิบดีกรมป่าไม้
ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (CIO)
หน่วยงาน กรมป่าไม้

๔. ผู้รับรองผลการพิจารณาอนุมัติโครงการจากคณะกรรมการบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารประจำกระทรวง

โครงการฯ ได้รับการอนุมัติจากที่ประชุมคณะกรรมการบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของกระทรวง
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเมื่อวันที่ ๒๗ ก.พ. ๒๕๖๓

ลงชื่อ 

(นางอัยภาพร ไกรพานนท์)

รองปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (CIO) ประจำกระทรวง
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แบบบัญชีราคากลาง

งานพัฒนาระบบ ประเภทโปรแกรมประยุกต์ (Application Software Development)

ชื่อโครงการ : พัฒนาระบบการขออนุญาตอุตสาหกรรมไม้ (e-Permit) กรมป่าไม้

หน่วยงาน : กรมป่าไม้

หัวหน้าหน่วยงาน : นายอรรถพล เจริญชันษา อธิบดีกรมป่าไม้

ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูง : นายจิระศักดิ์ ชูความดี

ผู้รับผิดชอบ : นายอารยันต์ บุญแสง

ค่าใช้จ่ายโครงการรวมทั้งสิ้น : ๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท

ราคากลางการพัฒนาระบบ : ๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท

ค่าใช้จ่ายบุคลากรที่ใช้ในการพัฒนาระบบ

ลำดับ	ตำแหน่งบุคลากร	จำนวน (คน)	อัตรา (บาท)	ระยะเวลา (เดือน)	จำนวนเงิน (บาท)
๑	Project Manager (ผู้จัดการโครงการ)	๑	๑๒๕,๐๐๐	๖	๗๕๐,๐๐๐
๒	System Analysis (นักวิเคราะห์ระบบ)	๑	๑๒๕,๐๐๐	๒	๒๕๐,๐๐๐
๓	Programmer (นักพัฒนาระบบงาน) ทำงานตามที่ System Analysis, Developer วางไว้ให้	๒	๗๒,๐๐๐	๖	๘๖๔,๐๐๐
๔	Computer Officer (เจ้าหน้าที่ผู้ประสานงานโครงการ) เป็นเจ้าหน้าที่ที่ทำหน้าที่ในการ ประสานงานระหว่างบริษัทฯ กับส่วน ราชการ และเป็นผู้ดำเนินการจัดทำเอกสาร ต่างๆ ในโครงการ เช่น รายงานการประชุม, กำหนดนัดหมายต่างๆ เป็นต้น	๑	๑๕,๐๐๐	๘	๑๒๐,๐๐๐
จำนวนเงินรวม					๑,๙๘๔,๐๐๐

หมายเหตุ : อัตรานี้จะคูณค่า factor ที่ ๒.๔๗๕ แล้ว

ค่าใช้จ่ายครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่ใช้ในการพัฒนาระบบ

ลำดับ	คุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์	จำนวน (ชุด)	จำนวนเงิน (บาท)
จำนวนเงินรวม			

ค่าใช้จ่ายซอฟต์แวร์และเครื่องมือที่ใช้ในการพัฒนาระบบ

ลำดับ	ชื่อ Software	จำนวน License	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)
-	-	-	-	-
จำนวนเงินรวม				

ค่าที่ปรึกษาโครงการ หรือผู้เชี่ยวชาญเฉพาะทางที่ใช้ในการพัฒนาระบบ

ลำดับ	ตำแหน่ง	จำนวน (คน)	อัตรา (บาท)	ระยะเวลา (เดือน)	จำนวนเงิน (บาท)
-	-	-	-	-	-
จำนวนเงินรวม					

ค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นทุกเดือนที่ใช้ในการพัฒนาระบบ

ลำดับ	ค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นทุกเดือน	จำนวน (เดือน)	ราคาต่อเดือน (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)
-	-	-	-	-
จำนวนเงินรวม				

ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่ใช้ในการพัฒนาระบบ

ลำดับ	รายละเอียดค่าใช้จ่าย	การคำนวณค่าใช้จ่าย	จำนวนเงิน (บาท)
๑	ค่าประชุม/ฝึกอบรม		
	-ค่าเอกสารประกอบการฝึกอบรม	๗๐ บาท*๕๐*ชุด	๓,๕๐๐
	-ค่าอาหารว่าง	๓๕ บาท*๕๐ คน*๒ มื้อ	๓,๕๐๐
	-ค่าอาหารกลางวัน	๑๒๐ บาท*๕๐ คน	๖,๐๐๐
	-สมุด ปากกา	๖๐ บาท*๕๐ คน	๓,๐๐๐
จำนวนเงินรวม			๑๖,๐๐๐

ใบเสนอราคา

Doc. No.	QU2002-005
Date	07 February 2020

Contact Per. อธิปไตยกรมป่าไม้	Delivery Date
Company Name กรมป่าไม้	Valid Period Days 15 Expire Date 22 February 2020
Tel.	Credit Day
Fax.	

Goods Code	Items	Qty.	Unit	Price/Unit	Discount	Amount
SWD-PROJECT	ค่าจ้างโครงการพัฒนาระบบการขออนุญาตอุตสาหกรรมไม้ (e-Permit) กรมป่าไม้ 1.1 ระบบการขออนุญาต และการขอค้ำใบอนุญาตอุตสาหกรรมไม้ 1.2 ระบบเชื่อมโยงข้อมูลกับระบบรับเงินกลาง (e-Payment) ของกรมป่าไม้ 1.3 ระบบการจัดทำบัญชีไม้ และสิ่งประดิษฐ์	1	Job	1,869,158.88		1,869,158.88

Remark	Total	1,869,158.88
	Discount	
	Amount After Discount	1,869,158.88
	VAT 7%	130,841.12
(สองล้านบาทถ้วน)		Total Amount 2,000,000.00

_____ Approved By Date ____/____/____	_____ Sales Executive Date ____/____/____	_____ Sale Manager Date ____/____/____
--	--	---

5 กุมภาพันธ์ 2563

เรื่อง เสนอราคาจ้างโครงการพัฒนาระบบการขออนุญาตอุตสาหกรรมไม้ (e-Permit) กรมป่าไม้

เรียน อธิบดีกรมป่าไม้

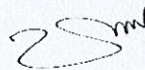
(ผ่านผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร)

ข้าพเจ้า ข้าพเจ้า บริษัท เคเอสซี อินเทอร์เน็ต จำกัด ขอเสนอราคาค่าจ้างโครงการพัฒนาระบบการขออนุญาตอุตสาหกรรมไม้ (e-Permit) กรมป่าไม้ ดังนี้

ที่	รายการ	ราคา ต่อหน่วย	จำนวน	รวมเป็นเงิน
1	ค่าจ้างโครงการพัฒนาระบบการขออนุญาตอุตสาหกรรมไม้ (e-Permit) กรมป่าไม้ ประกอบด้วย	1,869,158.88	1	1,869,158.88
	1.1 ระบบการขออนุญาต และการขอต่อใบอนุญาต อุตสาหกรรมไม้			
	1.2 ระบบเชื่อมโยงข้อมูลกับระบบรับเงินกลาง (e-Payment) ของกรมป่าไม้			
	1.3 ระบบการจัดทำบัญชีไม้ และสิ่งประดิษฐ์			
(สองล้านบาทถ้วน)		ราคารวม		1,869,158.88
		ภาษีมูลค่าเพิ่ม (7%)		130,841.12
		ราคารวมทั้งสิ้น		2,000,000.00

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(นายศรสกล อติเทพสถิต)

บริษัท เค เอส ซี คอมเมอร์เชียล อินเทอร์เน็ต จำกัด



ที่ อท. Q0011/2563

51/39 อาคารบราโว เรสซิเดนซ์ ชั้น 10
ถนนงามวงศ์วาน ลาดยาว จตุจักร
กรุงเทพฯ 10900

5 กุมภาพันธ์ 2563

เรื่อง เสนอราคาจ้างโครงการพัฒนาระบบการขออนุญาตอุตสาหกรรมไม้ (e-Permit) กรมป่าไม้

เรียน อธิบดีกรมป่าไม้

(ผ่านผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร)

ข้าพเจ้า บริษัท อินเทอร์เน็ตทีฟ อินฟอร์เมชั่น ซีสเต็มส์ จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 51/39 อาคารบราโว เรสซิเดนซ์ ชั้น 10 ถนนงามวงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900 ทะเบียนเลขที่ 0105536058427 โดยนางสาวภาภรณ์ รูปบุชากร ขอเสนอราคาค่าจ้างโครงการพัฒนาระบบการขออนุญาตอุตสาหกรรมไม้ (e-Permit) กรมป่าไม้ ดังนี้

ที่	รายการ	ราคา ต่อหน่วย	จำนวน	รวมเป็นเงิน
1	ค่าจ้างโครงการพัฒนาระบบการขออนุญาตอุตสาหกรรมไม้ (e-Permit) กรมป่าไม้ ประกอบด้วย	1,869,158.88	1	1,869,158.88
	1.1 ระบบการขออนุญาต และการขอต่อใบอนุญาต อุตสาหกรรมไม้			
	1.2 ระบบเชื่อมโยงข้อมูลกับระบบรับเงินกลาง (e-Payment) ของกรมป่าไม้			
	1.3 ระบบการจัดทำบัญชีไม้ และสิ่งประดิษฐ์			
(สองล้านบาทถ้วน)		ราคารวม		1,869,158.88
		ภาษีมูลค่าเพิ่ม (7%)		130,841.12
		ราคารวมทั้งสิ้น		2,000,000.00

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

Napaporn T.

ลงชื่อ _____ ผู้เสนอราคา

(นางสาวภาภรณ์ รูปบุชากร)