



ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์

โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ จำนวน 2 รายการ

กรมป่าไม้ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์

หน้า : ๑/๖

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒

ก. ข้อมูลทั่วไป

๑. ชื่อโครงการ

จัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ จำนวน ๒ รายการ

๒. ส่วนราชการ / รัฐวิสาหกิจ

๒.๑ ชื่อหน่วยงาน	กรมป่าไม้	
๒.๒ หัวหน้าส่วนราชการ	ชื่อ: นายอรรถพล เจริญชันษา	โทร: ๐๒ ๕๖๑ ๔๒๙๒ ต่อ ๕๑๙๙
	ตำแหน่ง: อธิบดีกรมป่าไม้	e-mail : athapol.rfd1@forest.go.th
๒.๓ CIO	ชื่อ: นางอำนวยการ ชลดำรงกุล	โทร: ๐๒ ๕๖๑ ๔๒๙๒ ต่อ ๕๕๘๒
	ตำแหน่ง: รองอธิบดีกรมป่าไม้	e-mail : am.chol@forest.go.th
๒.๔ ผู้รับผิดชอบโครงการ	ชื่อ: นางสาวถนอม โมบัญญัติษฐ์	โทร: ๐๒ ๕๖๑ ๔๒๙๒ ต่อ ๕๖๘๐
	ตำแหน่ง: ผู้อำนวยการสำนักบริหารกลาง	e-mail : tanom.mobandit@forest.go.th

๓. วงเงินงบประมาณ ปี พ.ศ.

๒๕๖๒

๓.๑ งบประมาณรวม	(ตัวเลข) ๑๔,๔๐๐ บาท	
	(ตัวอักษร) หนึ่งหมื่นสี่พันสี่ร้อยบาทถ้วน	
๓.๒ อำนาจการอนุมัติโครงการ	<input type="checkbox"/> คณะกรรมการบริหารฯ (กระทรวง)	<input checked="" type="checkbox"/> หน่วยงาน (วงเงินไม่เกิน ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท)
๓.๓ 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 <input type="checkbox"/> มีเหตุผลประกอบในข้อ ๑๒. (กรณีมีใบเสนอราคาไม่ครบ ๓ ผู้ประกอบการ)
๕.๒ <input type="checkbox"/> ระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)	<input type="checkbox"/> มีเอกสารแบบฟอร์มการพิจารณาคุณสมบัติกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) <input type="checkbox"/> ตรงตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม



ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์

หน้า : ๒/๖

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒

	<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 <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)

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).....	

๗. ความสอดคล้องเชิงยุทธศาสตร์ของโครงการ
๗.๑ ความสอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์ของรัฐบาล กระทรวง หรือหน่วยงาน / แผนปฏิบัติราชการ ๔ ปี ฯลฯ สอดคล้องกับนโยบายของรัฐบาล นโยบายของรัฐบาลข้อที่ ๙ การรักษาความมั่นคงของฐานทรัพยากรและการสร้างสมดุลระหว่างการอนุรักษ์กับการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน ข้อ ๙.๓ กรณีเร่งรัดการจัดสรรที่ดินให้แก่ผู้ยากไร้โดยไม่ต้องเป็นกรรมสิทธิ์ แต่รับรองสิทธิร่วมในการจัดการที่ดินชุมชน สอดคล้องกับยุทธศาสตร์กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๗๙) ยุทธศาสตร์ที่ ๔ แก้ไขปัญหาการขาดแคลนที่ดินทำกินอย่างเป็นระบบและเป็นธรรม กุลยุทธ์ที่ ๑ จัดทำฐานข้อมูลผู้ครอบครองและใช้ประโยชน์ป่าไม้



ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์

หน้า : ๓/๖

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒

ยุทธศาสตร์ที่ ๗ การพัฒนาระบบบริหารและจัดการองค์กร ยุทธศาสตร์ที่ ๘ ปรับปรุงเทคโนโลยีสารสนเทศ และพัฒนาบุคลากรเพื่อรองรับการบริหารจัดการทรัพยากรป่าไม้และด้านอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง โดยนำเทคโนโลยี เครือข่าย การเชื่อมโยงเครือข่ายสากล สร้างระบบฐานข้อมูลให้ครอบคลุมทุกกิจกรรมของป่าไม้

๗.๒ ความสอดคล้องกับแผนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม / แผนพัฒนารัฐบาลดิจิทัล / แผนปฏิบัติการดิจิทัลของกระทรวง

สอดคล้องกับแผนปฏิบัติการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

ยุทธศาสตร์ที่ ๔ ปฏิรูปกระบวนการทัศน์การทำงานและการให้บริการของภาครัฐด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล และการใช้ประโยชน์จากข้อมูลเพื่อให้การปฏิบัติการปฏิบัติงานเกิดความโปร่งใส มีประสิทธิภาพ และประสิทธิผล

๗.๓ ความสอดคล้องกับแผนปฏิบัติการดิจิทัลของหน่วยงาน

สอดคล้องกับแผนปฏิบัติการดิจิทัลของกรมป่าไม้ (พ.ศ.๒๕๖๑-๒๕๖๔)

ยุทธศาสตร์ที่ ๓ ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการพัฒนาและรักษาสิ่งแวดล้อมเพื่อการพัฒนาองค์กรอย่างยั่งยืน

๘. รายการที่จะจัดหาในโครงการ

รายการ	SPEC		จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวม
	DE	DEPT			
<p>๘.๑ เครื่องพิมพ์Multifunction แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์</p> <p>คุณสมบัติพื้นฐานดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - เป็นอุปกรณ์ที่มีความสามารถเป็น Printer, Copier , Scanner และ Fax ภายในเครื่องเดียวกัน - เป็นเครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer) จากโรงงานผู้ผลิต - มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐x๑,๒๐๐ dpi - มีความเร็วในการพิมพ์ขาวดำสำหรับกระดาษ A๔ ไม่น้อยกว่า ๒๗ หน้าต่อนาที (ppm) หรือ ๘ ภาพต่อนาที (ipm) - มีความเร็วในการพิมพ์สีสำหรับกระดาษ A๔ ไม่น้อยกว่า ๑๕ หน้าต่อนาที (ppm) หรือ ๕ ภาพต่อนาที (ipm) - สามารถสแกนเอกสาร ขนาด A๔ (ขาวดำ-สี) ได้ - มีความละเอียดในการสแกนสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐x๑,๒๐๐ dpi ๑๒๐๐x๖๐๐ dpi - มีถาดป้อนเอกสารอัตโนมัติ(Auto Document Feed) - สามารถถ่ายสำเนาเอกสารได้ทั้งสีและขาวดำ 	✓		๑	๘,๐๐๐.๐๐	๘,๐๐๐.๐๐



ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์

หน้า : ๔/๖

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒

<ul style="list-style-type: none">-สามารถทำสำเนาได้สูงสุดไม่น้อยกว่า ๙๙ สำเนา-สามารถย่อและขยายได้๒๕ ถึง ๔๐๐ เปอร์เซ็นต์-มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง-มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวน ไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง-สามารถใช้งานผ่านเครือข่ายไร้สาย Wi-Fi (IEEE ๘๐๒.๑๑b, g,n) ได้-มีถาดใส่กระดาษได้ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ แผ่น-สามารถใช้ได้กับ A๔, Letter, Legal และ Custom					
๘.๒ เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA ราคา ๒,๕๐๐ บาท คุณลักษณะพื้นฐาน <ul style="list-style-type: none">- มีกำลังไฟฟ้านอกไม่น้อยกว่า ๘๐๐ VA (๔๘๐ Watts)- สามารถสำรองไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า ๑๕ นาที	✓		๒	๒,๕๐๐.๐๐	๕,๐๐๐.๐๐

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

๙. สถานที่ติดตั้งอุปกรณ์ (ระบุชื่อหน่วยงาน)	รายการ	จำนวน	ชื่อหน่วยงานที่ติดตั้ง
	เครื่องพิมพ์มัลติฟังก์ชันอิงค์เจ็ท	๑	ห้องรองอธิบดีกรมป่าไม้ (นายจิระศักดิ์ ชูความดี)
	เครื่องสำรองไฟ	๒	ห้องรองอธิบดีกรมป่าไม้ (นายจิระศักดิ์ ชูความดี)



ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์

หน้า : ๕/๖

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒

๑๐. ระบบหรืออุปกรณ์คอมพิวเตอร์ทั้งหมดที่มีอยู่ในปัจจุบัน (ของหน่วยงานตามข้อ ๙.)

รายการ	สถานที่ติดตั้ง/ชื่อระบบงาน	ติดตั้งเมื่อปี พ.ศ.
คอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะ จำนวน ๕ เครื่อง	ห้องรองอธิบดีกรมป่าไม้ (นายจิระศักดิ์ ชูความดี)	พ.ศ. ๒๕๕๗
เครื่องปริ้นเตอร์ จำนวน ๑ เครื่อง	ห้องรองอธิบดีกรมป่าไม้ (นายจิระศักดิ์ ชูความดี)	พ.ศ. ๒๕๕๘
เครื่องสำรองไฟ จำนวน ๑ เครื่อง	ห้องรองอธิบดีกรมป่าไม้ (นายจิระศักดิ์ ชูความดี)	พ.ศ. ๒๕๕๗

๑๑. ผังโครงสร้างเครือข่ายคอมพิวเตอร์ของหน่วยงานและ/หรือแผนผังโครงการตามข้อ ๑. (ถ้ามี)

-

๑๒. ปัญหาอุปสรรคในการปฏิบัติงาน/เหตุผลความจำเป็นที่ต้องจัดหาครั้งนี้

๑๒.๑ เพื่อให้การปฏิบัติงานประจำหน้าห้องรองอธิบดีกรมป่าไม้ เป็นไปด้วยความสะดวกรวดเร็ว และมีประสิทธิภาพ และเพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

๑๓. ลักษณะงานหรือระบบงานที่จะใช้กับอุปกรณ์ที่จัดหาครั้งนี้

๑๓.๑ เครื่องพิมพ์รอบการทำงานจำนวนแผ่นสูงสุดต่อเดือนในการพิมพ์ในแต่ละครั้ง ช่วยให้สามารถใช้งานเครื่องพิมพ์ และ MFP ได้อย่างเหมาะสมตามความต้องการของบุคคลหรือกลุ่มที่เกี่ยวข้อง

๑๓.๒ เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA ใช้สำหรับเป็นอุปกรณ์เพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานของครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์รวมถึงอายุการใช้งานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

๑๔. เปรียบเทียบอุปกรณ์ที่จัดหาครั้งนี้กับปริมาณงาน

มีการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ในการปฏิบัติงานประจำห้องรองอธิบดีกรมป่าไม้ เนื่องจากอุปกรณ์ที่ใช้ในการปฏิบัติงานไม่มี จึงมีความจำเป็นต้องใช้อุปกรณ์ดังกล่าวใช้สำหรับเป็นอุปกรณ์เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ และเพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ



ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์

หน้า : ๖/๖

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒

๑๕. บุคลากรของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับโครงการ (ตามข้อ ๑.)	
ด้าน / สาขา	จำนวน (คน)
นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ	๒
นักวิชาการป่าไม้ปฏิบัติการ	๒
นิติกรชำนาญการ	๑
รวม	๕



ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์

หน้า : ๗/๖

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒

ข. การลงนามรับรองโครงการ

๑. ผู้จัดทำ / ขออนุมัติโครงการ

ลงชื่อ.....

(นางสาวสุชาดา เกษรเกิด)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการพิเศษ

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วนพัสดุ

หน่วยงาน สำนักบริหารกลาง กรมป่าไม้

๒. ผู้ตรวจสอบโครงการ

ลงชื่อ.....

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการศูนย์สารสนเทศ

หน่วยงาน กรมป่าไม้

๓. ผู้รับรองผลการพิจารณาอนุมัติโครงการจากคณะกรรมการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารประจำกรม

โครงการฯ ได้รับการอนุมัติจากที่ประชุมคณะกรรมการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมป่าไม้
เมื่อวันที่..... - 6 ส.ค. 2562

ลงชื่อ.....

(นางอำนวยการพร ชลดำรงกุล)

ตำแหน่ง..... รองอธิบดีกรมป่าไม้

ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (CIO)

หน่วยงาน..... กรมป่าไม้