



ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์

โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

จำนวน 3 รายการ

กรมป่าไม้ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์

หน้า : ๑/๖

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒

ก. ข้อมูลทั่วไป

๑. ชื่อโครงการ

จัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ จำนวน ๓ รายการ

๒. ส่วนราชการ / รัฐวิสาหกิจ

๒.๑ ชื่อหน่วยงาน	กรมป่าไม้	
๒.๒ หัวหน้าส่วนราชการ	ชื่อ:นางสาวสุทธิลักษณ์ ระวีวรรณ	โทร:๐๒ ๕๖๑ ๔๒๙๒ ต่อ ๕๑๙๙
	ตำแหน่ง:อธิบดีกรมป่าไม้	e-mail: Suthiluck.ra@hotmail.com
๒.๓ CIO	ชื่อ:นายจรศักดิ์ นันทะวงษ์	โทร:๐๒ ๕๖๑ ๔๒๙๒ ต่อ ๕๕๘๒
	ตำแหน่ง:รองอธิบดีกรมป่าไม้	e-mail:Jarasak.nun@forest.go.th
๒.๔ ผู้รับผิดชอบโครงการ	ชื่อ:นางสาวธนอม โมปัญญาธิ์	โทร:๐๒ ๕๖๑ ๔๒๙๒ ต่อ ๕๖๘๐
	ตำแหน่ง:ผู้อำนวยการสำนักบริหารกลาง	e-mail: tanom.mobandit@forest.go.th

๓. วงเงินงบประมาณ ปี พ.ศ.

๒๕๖๑

๓.๑ งบประมาณรวม	(ตัวเลข) ๒๘,๑๐๐ บาท	
	(ตัวอักษร) สองหมื่นแปดพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน	
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

- จัดซื้อ การจ้าง การจ้างที่ปรึกษา
 การจ้างออกแบบและควบคุมงาน การแลกเปลี่ยน 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

	<input type="checkbox"/> ไม่ตรงตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ของ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม <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"/> ตรงตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ของ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม <input type="checkbox"/> ไม่ตรงตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ของ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม <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).....	

<p>๗. ความสอดคล้องเชิงยุทธศาสตร์ของโครงการ</p> <p>๗.๑ ความสอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์ของรัฐบาล กระทรวง หรือหน่วยงาน / แผนปฏิบัติราชการ ๔ ปี ฯลฯ</p> <p>ยุทธศาสตร์ ๑ :ปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานโดยใช้เทคโนโลยีที่ประหยัดค่าใช้จ่ายและเพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงาน กรมป่าไม้จักต้องดำเนินการประยุกต์เทคโนโลยีสารสนเทศในเชิงรุกเพื่อดำเนินงานตามพันธกิจที่สามารถส่งเสริมยุทธศาสตร์และการ แข่งขันของประเทศตลอดจนลดค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานเพื่อให้มีการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศทั้งฮาร์ดแวร์และซอฟต์แวร์ในการ บริหารจัดการป่าอย่างเป็นระบบเพื่อลดค่าใช้จ่ายและเพิ่มความสามารถการแข่งขันของประเทศ</p>



ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์

หน้า : ๓/๖

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒

๓.๒ ความสอดคล้องกับแผนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม / แผนพัฒนารัฐบาลดิจิทัล / แผนปฏิบัติการดิจิทัลของกระทรวง

.....

.....

.....

๓.๓ ความสอดคล้องกับแผนปฏิบัติการดิจิทัลของหน่วยงาน

.....

.....

.....

๔. รายการที่จะจัดหาในโครงการ

รายการ	SPEC		จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวม
	DE	DEPT			
๔.๑ สแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสารทั่วไป คุณสมบัติพื้นฐานดังนี้ -มีความละเอียดในการสแกนสูงสุดไม่น้อยกว่า ๔,๘๐๐x๔,๘๐๐ dpi -สามารถสแกนเอกสารได้ไม่น้อยกว่ากระดาษขนาด A๔ -มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) USB ๒.๐ หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง	✓		๑	๓,๒๐๐	๓,๒๐๐
๔.๒ เครื่องพิมพ์ Multifunction ชนิดเลเซอร์หรือชนิด LED สี คุณสมบัติพื้นฐานดังนี้ -เป็นอุปกรณ์ที่มีความสามารถเป็น Printer Copier Scanner และ Fax ภายในเครื่องเดียวกัน -มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า ๖๐๐*๖๐๐ dpi -มีความเร็วในการพิมพ์ร่างขาวดำไม่น้อยกว่า ๒๒ หน้าต่อนาที (ppm) -มีความเร็วในการพิมพ์ร่างสีไม่น้อยกว่า ๒๒ หน้าต่อนาที (ppm) -มีหน่วยความจำ (Memory) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙๒ MB -สามารถสแกนเอกสาร ขนาด A๔ (ขาวดำ และสี) ได้ -มีความละเอียดในการสแกนสูงสุด ไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐*๑,๒๐๐ dpi	✓		๑	๑๓,๐๐๐	๑๓,๐๐๐



ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์

หน้า : ๔/๖

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒

<ul style="list-style-type: none"> - มีถาดป้อนเอกสารอัตโนมัติ (Auto Document Feed) - สามารถถ่ายสำเนาเอกสารได้ทั้งสีและขาวดำ - สามารถทำสำเนาได้สูงสุดไม่น้อยกว่า ๙๙ สำเนา - สามารถย่อละขยายได้ ๒๕ ถึง ๔๐๐ เปอร์เซ็นต์ - มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่า <p>จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง</p>					
<p>๔.๓ เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์หรือชนิด LED ขาวดำ ชนิด Network แบบที่ ๑ (๒๗หน้า/นาที)</p> <p><u>คุณสมบัติพื้นฐานดังนี้</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐*๑,๒๐๐ dpi - มีความเร็วในการพิมพ์ร่างไม่น้อยกว่า ๒๗ หน้า/นาที (ppm) - สามารถพิมพ์เอกสารกลับหน้าอัตโนมัติได้ - มีหน่วยความจำ (Memory) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒๘MB - มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่า <p>จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง</p> <ul style="list-style-type: none"> - มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง หรือสามารถใช้งานผ่านเครือข่ายไร้สาย (Wi-Fi) ได้ - มีถาดใส่กระดาษได้รวมกันไม่น้อยกว่า ๒๕๐ แผ่น - สามารถใช้ได้กับ A๔ Letter Legal และ Custom 	✓		๑	๓,๙๐๐	๓,๙๐๐

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

๙. สถานที่ติดตั้งอุปกรณ์ (ระบุชื่อหน่วยงาน)	รายการ	จำนวน	ชื่อหน่วยงานที่ติดตั้ง
	สแกนเนอร์ สำหรับงานเอกสารทั่วไป	๑	หน้าห้องรองอธิบดีกรมป่าไม้
	เครื่องพิมพ์ Multifunction ชนิดเลเซอร์หรือชนิด LED สี	๑	หน้าห้องรองอธิบดีกรมป่าไม้
	เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์ ขาว/ดำ	๑	หน้าห้องรองอธิบดีกรมป่าไม้



ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์

หน้า : ๕/๖

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒

๑๐. ระบบหรืออุปกรณ์คอมพิวเตอร์ทั้งหมดที่มีอยู่ในปัจจุบัน (ของหน่วยงานตามข้อ ๙.)

รายการ	สถานที่ติดตั้ง/ชื่อระบบงาน	ติดตั้งเมื่อปี พ.ศ.

๑๑. ผังโครงสร้างเครือข่ายคอมพิวเตอร์ของหน่วยงานและ/หรือแผนผังโครงการตามข้อ ๑. (ถ้ามี)

--

๑๒. ปัญหาอุปสรรคในการปฏิบัติงาน/เหตุผลความจำเป็นที่ต้องจัดหาครั้งนี้

๑๒.๑ เนื่องจากหน้าห้องอธิบดีกรมป่าไม้ได้มาดำรงตำแหน่งใหม่ อุปกรณ์ดังกล่าวที่ประจำอยู่หน้าห้องไม่มี ดังนั้น เพื่อการปฏิบัติงานประจำหน้าห้องรองอธิบดีเป็นไปด้วยความสะดวก รวดเร็ว และมีประสิทธิภาพ และเป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานสูงสุด

๑๓. ลักษณะงานหรือระบบงานที่จะใช้กับอุปกรณ์ที่จัดหาครั้งนี้

๑๓.๑ เครื่องพิมพ์รอบการทำงานจำนวนแผ่นสูงสุดต่อเดือนในการพิมพ์ในแต่ละครั้ง ช่วยให้สามารถใช้งานเครื่องพิมพ์และ MFP ได้อย่างเหมาะสมตามความต้องการของบุคคลหรือกลุ่มที่เกี่ยวข้อง

๑๓.๒ เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA ใช้สำหรับเป็นอุปกรณ์เพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานของครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ รวมถึงอายุการใช้งานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์.....

๑๔. เปรียบเทียบอุปกรณ์ที่จัดหาครั้งนี้กับปริมาณงาน

มีการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ในการปฏิบัติงานประจำหน้าห้องรองอธิบดีกรมป่าไม้ เนื่องจากอุปกรณ์ที่ใช้ในการปฏิบัติงานไม่มีจึงมีความจำเป็นต้องใช้อุปกรณ์ดังกล่าวใช้สำหรับเป็นอุปกรณ์เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ และเกิดประโยชน์สูงสุด ในการทำงาน



ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์

หน้า : ๖/๖

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒

๑๕. บุคลากรของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับโครงการ (ตามข้อ ๑.)

ด้าน / สาขา	จำนวน (คน)
นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ	๑
นักวิชาการป่าไม้ปฏิบัติการ	๑
เจ้าพนักงานป่าไม้อาวุโส	๑
เจ้าพนักงานป่าไม้ชำนาญงาน	๑
นิติกรปฏิบัติการ	๑
เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	๑
รวม	๖



ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์

หน้า : ๗/๖

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒

ข. การลงนามรับรองโครงการ

๑. ผู้จัดทำ / ขออนุมัติโครงการ

ลงชื่อ

(นางสาวสุชดา เกษรเกิด)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการพิเศษ

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วนพัสดุ

หน่วยงาน สำนักบริหารกลาง กรมป่าไม้

๒. ผู้ตรวจสอบโครงการ

ลงชื่อ

ตำแหน่ง รักษาการในตำแหน่งผู้อำนวยการศูนย์สารสนเทศ

หน่วยงาน กรมป่าไม้

๓. ผู้รับรองผลการพิจารณาอนุมัติโครงการจากคณะกรรมการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารประจำกรม

โครงการฯ ได้รับการอนุมัติจากที่ประชุมคณะกรรมการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมป่าไม้
เมื่อวันที่.....

ลงชื่อ

(นายจเรศักดิ์ นันตะวงษ์)

ตำแหน่ง รองอธิบดีกรมป่าไม้

ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (CIO)

หน่วยงาน.....