



ข้อเสนอโครงการจัดหา  
ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

หน้า ๑/๑๐

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒

ก. ข้อมูลทั่วไป

๑. ชื่อโครงการ

โครงการพัฒนาเว็บไซต์กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง

๒. ส่วนราชการ / รัฐวิสาหกิจ

๒.๑ ชื่อหน่วยงาน	กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง	
๒.๒ หัวหน้าส่วนราชการ	ชื่อ : นายบุญชอบ สุทธมนัสวงษ์	โทร : ๐ ๒๑๔๑ ๑๒๒๒
	ตำแหน่ง : อธิบดีกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง	Email : boonchob.su@dmcr.mail.go.th
๒.๓ CIO	ชื่อ : นางสาวสุทธิลักษณ์ ระวีวรรณ	โทร : ๐ ๒๑๔๑ ๑๓๕๕
	ตำแหน่ง : รองอธิบดีกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง	Email : suthiluck.ra@dmcr.mail.go.th
๒.๔ ผู้รับผิดชอบโครงการ	ชื่อ : นายปรีทัศน์ เจริญสิทธิ์	โทร : ๐ ๒๑๔๑ ๑๒๘๕
	ตำแหน่ง : หัวหน้าศูนย์สารสนเทศ	e-mail : paritad.ch@dmcr.mail.go.th

๓. วงเงินงบประมาณปี พ.ศ. ๒๕๕๖

๓.๑ งบประมาณรวม	๑,๐๐๐,๐๐๐	
	หนึ่งล้านบาทถ้วน	
๓.๒ อำนาจการอนุมัติโครงการ	<input checked="" type="checkbox"/> คณะกรรมการบริหารฯ (กระทรวง)	<input type="checkbox"/> หน่วยงาน (วงเงินไม่เกิน ๕ ล้านบาท)
๓.๓ แหล่งเงิน	<input checked="" type="checkbox"/> งบประมาณประจำปี	<input type="checkbox"/> เปลี่ยนแปลงรายการ/เงินเหลือจ่าย
	<input type="checkbox"/> เงินรายได้	<input type="checkbox"/> เงินช่วยเหลือ / เงินนอกงบประมาณ
	<input type="checkbox"/> อื่นๆ (ระบุ).....	

๔. ความสอดคล้องเชิงยุทธศาสตร์ของโครงการ

๔.๑ ความสอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์ของรัฐบาล กระทรวง หรือหน่วยงาน / แผนปฏิบัติราชการ ๕ ปี ฯลฯ

ประเด็นยุทธศาสตร์ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ

๔.๒ ความสอดคล้องกับแผนแม่บท ICT ของประเทศ / e-Government Roadmap / แผนแม่บท ICT ของกระทรวง  
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๔ การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสารเพื่อสนับสนุนการสร้างธรรมาภิบาลในการบริหารและการบริการของภาครัฐ (e-Government)

๔.๓ ความสอดคล้องกับแผนแม่บท ICT ของหน่วยงาน

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓ การพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ มาสนับสนุนกิจกรรมการมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมโดยการมีส่วนร่วมและบูรณาการในทุกระดับ

๕. วิธีการจัดหา

- |  |   |   |
|--|---|---|
| <input type="checkbox"/> จัดซื้อ                   | <input checked="" type="checkbox"/> การจ้าง | <input type="checkbox"/> การจ้างที่ปรึกษา |
| <input type="checkbox"/> การจ้างออกแบบและควบคุมงาน | <input type="checkbox"/> การแลกเปลี่ยน      | <input type="checkbox"/> การเช่า          |



ข้อเสนอโครงการจัดหา  
ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

หน้า ๒/๑๐

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒

๖. รายการที่จะจัดหาในโครงการ

รายการ	SPEC			จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวม
	MICT	MNRE	DEPT			
<p>(๑) ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ประกอบด้วย</p> <p>๑. เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย Web Server คุณสมบัติทั่วไป</p> <p>๑. มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) แบบ ๖ แกนหลัก (Xeon Processor E๕๐๐๐ series) หรือดีกว่า ความเร็วไม่น้อยกว่า ๒.๔ GHz จำนวน ๑ หน่วย และรองรับการขยายรวมได้สูงสุดไม่น้อยกว่า ๒ หน่วยและรองรับการประมวลผลแบบ ๖๔ bit</p> <p>๒. มีหน่วยความจำหลัก ชนิด Fully Buffered DIMM ความเร็วไม่น้อยกว่า ๖๖๗ MHz ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๒ GB (๘ GB จำนวน ๔ แถว) และรองรับการใส่ได้สูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๙๒ GB</p> <p>๓. มี Expansion Slots ตามมาตรฐาน PCI จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ slots</p> <p>๔. มีหน่วยเก็บข้อมูลภายใน แบบ Hot Plug Serial Attach SCSI (SAS) หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ หน่วย ความจุหน่วยละไม่น้อยกว่า ๓๐๐ GB อัตราการเข้าถึงข้อมูลไม่ต่ำกว่า ๑๐,๐๐๐ rpm รองรับการทำ RAID-๑ (Mirror) และสามารถขยายเพิ่มสูงสุดรวมของเดิมได้ไม่น้อยกว่า ๖ หน่วย</p> <p>๕. มี CD/DVD Drive แบบเขียนแผ่นได้ ติดตั้งภายในพร้อมใช้งาน อย่างน้อย ๑ หน่วย</p> <p>๖. มีส่วนเชื่อมต่อกับระบบเครือข่าย (Network Interface Card) ที่สนับสนุนการใช้งานแบบ Gigabit Ethernet มาตรฐาน ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ BaseT จำนวนอย่างน้อย ๒ port</p> <p>๗. มีแป้นพิมพ์ (Keyboard) และอุปกรณ์ชี้ตำแหน่ง (Mouse) ที่มีเครื่องหมายการค้าเดียวกันกับเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายที่เสนอ</p> <p>๘. มีจอแสดงภาพเป็นแบบ LCD สามารถแสดงรายละเอียดได้ไม่น้อยกว่า ๑๓๖๖X๗๖๘ หรือดีกว่า ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๓.๐ นิ้ว และมี Contrast Ratio ไม่น้อยกว่า ๖๐๐:๑</p>			✓	๑	๑๘๐,๐๐๐	๑๘๐,๐๐๐