



ข้อเสนอโครงการจัดหา  
ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

หน้า ๑/๕

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒

ก. ข้อมูลทั่วไป

๑. ชื่อโครงการ

โครงการพัฒนาระบบจัดทำแผนปฏิบัติงานและติดตามประเมินผลการปฏิบัติงานและการใช้จ่ายงบประมาณ

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 : นางสาวกฤษณี อดุลย์ธนากาญจน์	โทร : ๐ ๒๑๔๑ ๑๒๗๔
	ตำแหน่ง : หัวหน้าฝ่ายติดตามประเมินผล	e-mail : krisanee.ad@dmcr.mail.go.th

๓. วงเงินงบประมาณปี พ.ศ. ๒๕๕๕

๓.๑ งบประมาณรวม	๕๐๐,๐๐๐	
	ห้าแสนบาทถ้วน	
๓.๒ อำนาจการอนุมัติโครงการ	<input checked="" type="checkbox"/> คณะกรรมการบริหารฯ (กระทรวง) <input type="checkbox"/> หน่วยงาน (วงเงินไม่เกิน ๕ ล้านบาท)	
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. ความสอดคล้องเชิงยุทธศาสตร์ของโครงการ

๔.๑ ความสอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์ของรัฐบาล กระทรวง หรือหน่วยงาน / แผนปฏิบัติราชการ ๔ปี ฯลฯ

ประเด็นยุทธศาสตร์ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ

๔.๒ ความสอดคล้องกับแผนแม่บท ICT ของประเทศ / e-Government Roadmap / แผนแม่บท ICT ของกระทรวง

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

๔.๓ ความสอดคล้องกับแผนแม่บท ICT ของหน่วยงาน

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อรองรับการใช้งานระบบสารสนเทศ

ของกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งให้มีประสิทธิภาพ

๕. วิธีการจัดหา

จัดซื้อ

การจ้างออกแบบและควบคุมงาน

การจ้าง

การแลกเปลี่ยน

การจ้างที่ปรึกษา

การเช่า



ข้อเสนอโครงการจัดหา  
ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

หน้า ๒/๕

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒

๖. รายการที่จะจัดหาในโครงการ

รายการ	SPEC			จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวม
	MICT	MNRE	DEPT			
<p><b>๑.เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย</b> <b>คุณลักษณะพื้นฐาน</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) แบบ ๖ แกนหลัก (๖ core) หรือดีกว่าสำหรับคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Server) โดยเฉพาะและมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาไม่น้อยกว่า ๒.๔ GHz จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ หน่วย</li><li>- CPU รองรับการประมวลผลแบบ ๖๔ bit มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory ไม่น้อยกว่า ๑๒ MB และมีความเร็วบัสไม่น้อยกว่า ๑,๐๖๖ MHz</li><li>- มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด ECC DDR๓ หรือดีกว่ามีขนาดไม่น้อยกว่า ๓๒ GB</li><li>- สนับสนุนการทำงาน Raid ไม่น้อยกว่า Raid ๐, ๑, ๕</li><li>- มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล (Hard Disk) ชนิด SCSI หรือ SAS หรือ SATA หรือดีกว่า มีความเร็วรอบไม่น้อยกว่า ๗,๒๐๐รอบ/นาที และมีขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๔๐ GB จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ หน่วยและมีขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๓๐๐ GB จำนวนไม่น้อยกว่า ๕ หน่วย</li><li>- มี DVD-ROM หรือดีกว่า จำนวน ๑ หน่วย</li><li>- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่ายแบบ ๑๐/๑๐๐/๑,๐๐๐ Mbps จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง</li><li>- มีจอภาพแบบ LCD รองรับความละเอียดไม่น้อยกว่า ๑,๒๘๐ X ๑,๐๒๔ ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๗ นิ้ว จำนวน ๑ หน่วย</li><li>- มี Power Supply แบบ Redundant Power Supply หรือ Hot Swap จำนวน ๒ หน่วย</li><li>- ความสูงไม่เกิน ๒U พร้อมอุปกรณ์ติดตั้งกับ Rack Cabinet</li><li>- ติดตั้งซอฟต์แวร์ระบบปฏิบัติการพร้อมใช้งานที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย</li></ul>			✓	๑	๒๓๐,๐๐๐	๒๓๐,๐๐๐