



ข้อเสนอโครงการจัดหา
ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

หน้า : 1/7

แบบ: ICT-MGNT01-F02

ก. ข้อมูลทั่วไป

1. ชื่อโครงการ

- การจัดหาคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ครบชุด เพื่อใช้ปฏิบัติงานของกลุ่มตรวจสอบภายใน กรมทรัพย์สินทางทะเลและชายฝั่ง

2. ส่วนราชการ / รัฐวิสาหกิจ

2.1 ชื่อหน่วยงาน	กลุ่มตรวจสอบภายใน กรมทรัพย์สินทางทะเลและชายฝั่ง	
2.2 หัวหน้าส่วนราชการ	ชื่อ: นายวิชาญ ทวีชัย	โทร: 0 2141 1223
	ตำแหน่ง: อธิบดีกรมทรัพย์สินทางทะเลและชายฝั่ง	Email: -
2.3 CIO	ชื่อ: นายประวิม วุฒิสินธุ์	โทร: 0 2141 1231
	ตำแหน่ง: รองอธิบดีกรมทรัพย์สินทางทะเลและชายฝั่ง	Email: prawim@dmcr.go.th
2.4 ผู้รับผิดชอบโครงการ	ชื่อ: นางสาวจิราภรณ์ วัชรสินธุ์	โทร: 0 2141 1290
	ตำแหน่ง: นักวิชาการตรวจสอบภายในชำนาญการพิเศษ ปฏิบัติหน้าที่หัวหน้ากลุ่มตรวจสอบภายใน	Email: chiraporn@dmcr.go.th

3. วงเงินงบประมาณ ปี พ.ศ. 2552

3.1 งบประมาณรวม	(ตัวเลข) 53,000.00	
	(ตัวอักษร) (ห้าหมื่นสามพันบาทถ้วน)	
3.2 อำนาจการอนุมัติโครงการ	<input type="checkbox"/> คณะกรรมการบริหารฯ (กระทรวง)	<input checked="" type="checkbox"/> หน่วยงาน (วงเงินไม่เกิน 5,000,000.00บาท)
3.3 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)	

4. ความสอดคล้องเชิงยุทธศาสตร์ของโครงการ

4.1 ความสอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์ของรัฐบาล กระทรวง หรือหน่วยงาน / แผนปฏิบัติราชการ 4 ปี ฯลฯ
ยุทธศาสตร์ที่ 7 การนำ ICT มาใช้ประโยชน์ในการบริหารและการให้บริการของภาครัฐโดยมีเป้าหมายขยายและติดตั้งคอมพิวเตอร์ให้หน่วยงานให้เพียงพอกับการใช้งาน ให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุดและพัฒนาการบริการให้แก่สาธารณชนครบทุกขั้นตอนภายใน พ.ศ. 2553 เป็นเป้าหมายและยุทธศาสตร์การพัฒนานโยบาย ICT 2010 ด้านภาครัฐ



ข้อเสนอโครงการจัดหา
ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

หน้า : 2/7

แบบ: ICT-MGNT01-F02

4.2 ความสอดคล้องกับแผนแม่บท ICT ของประเทศ / e-Government Roadmap / แผนแม่บท ICT ของกระทรวง
สนับสนุนเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการพัฒนาด้านภาครัฐ e - Government ให้เป็นไปในทิศทางเดียวกันกับแผนยุทธศาสตร์
ของรัฐบาล

4.3 ความสอดคล้องกับแผนแม่บท ICT ของหน่วยงาน
แผนแม่บท ICT ของกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งไม่มี

5. วิธีการจัดหา

จัดซื้อ

การจ้าง

การจ้างที่ปรึกษา

การจ้างออกแบบและควบคุมงาน

การแลกเปลี่ยน

การเช่า

6. รายการที่จะจัดหาในโครงการ

รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวม
คอมพิวเตอร์ลูกข่าย สำหรับงานสำนักงาน <ul style="list-style-type: none">- มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีความเร็วสัญญาณนาฬิกาไม่น้อยกว่า 2.2 GHZ หรือดีกว่า จำนวน 1 หน่วย- มีแผงวงจรหลัก(Main board) ที่มีความเร็วบัส (FSB/HTT) ไม่น้อยกว่า 800 MHZ จำนวน 1 หน่วย- มีส่วนควบคุมการแสดงผลที่มีหน่วยความจำไม่น้อยกว่า 128 MB จำนวน 1 หน่วย- มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR2 หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า 1 GB จำนวน 1 หน่วย- มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล(Hard Disk) ชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดความไม่น้อยกว่า 250 GB จำนวน 1 หน่วย- มี DVD -RM จำนวน 1 หน่วย- มีจอภาพแบบ LCD รองรับความละเอียดไม่น้อยกว่า 1,280x1,024 pixel จำนวน 1 หน่วย มี Dot Pitch ไม่มากกว่า 0.264 mm มี Contrast Ratio ไม่น้อยกว่า 600 :1 และมีขนาดไม่น้อยกว่า 17 นิ้ว- มี Power Supply มีขนาดไม่น้อยกว่า 250 W จำนวน 1 หน่วย- ติดตั้งโปรแกรมระบบปฏิบัติการที่สนับสนุนภาษาไทยบนเครื่องพร้อมใช้งานโดยมีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย	2	26,500	53,000



ข้อเสนอโครงการจัดหา
ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

หน้า : 3/7

แบบ: ICT-MGNT01-F02

7. สถานที่ติดตั้งอุปกรณ์

กลุ่มตรวจสอบภายใน กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง

8. ระบบหรืออุปกรณ์คอมพิวเตอร์ที่มีอยู่ในปัจจุบัน (ของหน่วยงานตามข้อ 6.)

รายการ	สถานที่ติดตั้ง/ชื่อระบบงาน	ติดตั้งเมื่อปี พ.ศ.
1. เครื่องคอมพิวเตอร์ ประมวลผลทั่วไป จำนวน 1 เครื่อง ยี่ห้อ Dell	กลุ่มตรวจสอบภายใน กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง	2551 (1 ปี)

9. ปัญหาอุปสรรคในการปฏิบัติงาน/เหตุผลความจำเป็นที่ต้องจัดหาครั้งนี้

เนื่องจากงานตรวจสอบเป็นงานที่เจ้าหน้าที่ต้องเก็บข้อมูลที่ได้จากการตรวจสอบมาจัดทำกระดาษทำการ และรายงานผลการตรวจสอบ เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและทันเวลา จึงมีความจำเป็นต้องใช้เครื่องคอมพิวเตอร์ในการปฏิบัติงานตรวจสอบภายใน ปัจจุบันกลุ่มตรวจสอบภายในมีเครื่องคอมพิวเตอร์ จำนวน 1 เครื่อง แต่มีเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานตรวจสอบ 5 อัตรา และในปี 2552 กลุ่มตรวจสอบภายในจะมีอัตรากำลังเพิ่มอีก 2 อัตรา รวมเป็น 7 อัตรา ซึ่งมีเครื่องคอมพิวเตอร์ไม่เพียงพอที่ใช้ในการปฏิบัติงานตรวจสอบภายใน จึงมีความประสงค์จะซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ จำนวน 2 เครื่อง

10. ลักษณะงานหรือระบบงานที่จะใช้กับอุปกรณ์ที่จัดหาครั้งนี้

- เพื่อประมวลผลการตรวจสอบ จัดทำกระดาษทำการ และจัดทำรายงานการตรวจสอบภายในเสนอผู้บริหาร และปฏิบัติงานอื่นตามที่ได้รับมอบหมาย