



ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์

หน้า : ๑/๗

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒

งบประมาณไม่เกิน ๕ ล้านบาท

ก. ข้อมูลทั่วไป

๑. ชื่อโครงการ

โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ กองยุทธศาสตร์และแผนงาน กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง

๒. ส่วนราชการ / รัฐวิสาหกิจ

๒.๑ ชื่อหน่วยงาน	กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง	
๒.๒ หัวหน้าส่วนราชการ	ชื่อ: นายโสภณ ทองดี	โทร: ๐ ๒๑๔๑ ๑๒๖๙
	ตำแหน่ง: อธิบดีกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง	e-mail: sophon.th@dmcr.mail.go.th
๒.๓ DCIO	ชื่อ: นางสาวพรศรี สุทธนารักษ์	โทร: ๐ ๒๑๔๑ ๑๒๓๓
	ตำแหน่ง: รองอธิบดีกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง	e-mail: pornsri.su@dmcr.mail.go.th
๒.๔ ผู้รับผิดชอบโครงการ	ชื่อ: นายรัชชาติ สุขสำราญ	โทร: ๐ ๒๑๔๑ ๑๒๖๗
	ตำแหน่ง: ผู้อำนวยการกองยุทธศาสตร์และแผนงาน	e-mail: rakchat.su@dmcr.mail.go.th

๓. วงเงินงบประมาณ ปี พ.ศ. ๒๕๖๕

๓.๑ งบประมาณรวม	(ตัวเลข) ๖๓๖,๘๐๐ บาท
	(ตัวอักษร) หกแสนสามหมื่นหกพันแปดร้อยบาทถ้วน
๓.๒ งบประมาณในการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์	(ตัวเลข) ๖๓๖,๘๐๐ บาท
	(ตัวอักษร) หกแสนสามหมื่นหกพันแปดร้อยบาทถ้วน
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 type="checkbox"/> เงินรายได้
	<input type="checkbox"/> อื่นๆ (ระบุ).....
	<input checked="" type="checkbox"/> เปลี่ยนแปลงรายการ/เงินเหลือจ่าย
	<input type="checkbox"/> เงินช่วยเหลือ / เงินนอกงบประมาณ

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 <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"/> มีเหตุผลประกอบในข้อ ๑๒. (กรณีมีใบเสนอราคาไม่ครบ ๓ ผลิตภัณฑ์ / ๓ ผู้ประกอบการ)



ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์

หน้า : ๒/๗

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒

งบประมาณไม่เกิน ๕ ล้านบาท

๕. ลักษณะโครงการ

๕.๓ <input checked="" type="checkbox"/> จัดซื้อครุภัณฑ์ / โปรแกรม	<input checked="" type="checkbox"/> ตรงตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (รายการที่....๑ - ๗.....) <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
<input checked="" type="checkbox"/> โครงการตามแผนยุทธศาสตร์/บูรณาการ <input type="checkbox"/> โครงการตามแผนพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัด <input type="checkbox"/> อื่นๆ (ระบุ).....	<input type="checkbox"/> โครงการตามภารกิจพื้นฐาน <input type="checkbox"/> โครงการตามแนวพระราชดำริ <input type="checkbox"/> โครงการตามข้อสั่งการ รมว.ทส./ปกท.ทส.

๗. ความสอดคล้องเชิงยุทธศาสตร์ของโครงการ

<p>๗.๑ ความสอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์ของรัฐบาล กระทรวง หรือหน่วยงาน / แผนปฏิบัติราชการ ๔ ปี ฯลฯ ยุทธศาสตร์ชาติ ยุทธศาสตร์ที่ ๒ ด้านสร้างความสามารถในการแข่งขัน ยุทธศาสตร์ที่ ๕ ด้านสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม แผนการปฏิรูปประเทศ ด้านที่ ๖ ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ยุทธศาสตร์การจัดสรร ยุทธศาสตร์ที่ ๕ ด้านสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม</p> <p>๗.๒ ความสอดคล้องกับแผนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม / แผนพัฒนารัฐบาลดิจิทัล / แผนปฏิบัติการดิจิทัลของกระทรวง ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร</p> <p>๗.๓ ความสอดคล้องกับแผนปฏิบัติการดิจิทัลของหน่วยงาน ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ การพัฒนาโครงสร้างด้านเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อรองรับการใช้งานระบบสารสนเทศทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งให้มีประสิทธิภาพ</p>

๘. รายการที่จะจัดหาในโครงการ

รายการ	SPEC		จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวม
	DE	DEPT			
๑. เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๒ (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว) <u>คุณลักษณะพื้นฐาน</u> - มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๘ แกนหลัก (๘ core) และ ๑๖ แกนเสมือน (๑๖ Thread) และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณไฟฟ้าได้ในกรณีที่ต้องใช้ความสามารถในการประมวลผลสูง (Turbo Boost หรือ Max Boost) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาสูงสุด ไม่น้อยกว่า ๔.๓ GHz จำนวน ๑ หน่วย	<input checked="" type="checkbox"/>		๔	๓๐,๐๐๐	๑๒๐,๐๐๐



ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์

หน้า : ๓/๗

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒

งบประมาณไม่เกิน ๕ ล้านบาท

๘. รายการที่จะจัดหาในโครงการ

รายการ	SPEC		จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวม
	DE	DEPT			
<p>- หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกัน ขนาดไม่น้อยกว่า ๘ MB</p> <p>- มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพ โดยมีคุณลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่งหรือดีกว่า ดังนี้</p> <p>๑) เป็นแผงวงจรเพื่อแสดงภาพแยกจากแผงวงจรหลักที่มีหน่วยความจำขนาดไม่น้อยกว่า ๒ GB หรือ</p> <p>๒) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพติดตั้งอยู่ภายในหน่วยประมวลผลกลาง แบบ Graphics Processing Unit ที่สามารถใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๒ GB หรือ</p> <p>๓) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพที่มีความสามารถในการใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงภาพ ขนาดไม่น้อยกว่า ๒ GB</p> <p>- มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR๔ หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า ๘ GB</p> <p>- มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๒ TB หรือ ชนิด Solid State Drive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๔๘๐ GB จำนวน ๑ หน่วย</p> <p>- มี DVD-RW หรือดีกว่า จำนวน ๑ หน่วย</p> <p>- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวน ไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง</p> <p>- มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่า ไม่น้อยกว่า ๓ ช่อง</p> <p>- มีแป้นพิมพ์และเมาส์</p> <p>- มีจอแสดงผลขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว จำนวน ๑ หน่วย</p>					
<p>๒. เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๑</p> <p><u>คุณลักษณะพื้นฐาน</u></p> <p>- มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๖ แกนหลัก (๖ core) และ ๑๒ แกนเสมือน (๑๒ Thread) และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาได้ในกรณีที่ต้องใช้ความสามารถในการประมวลผลสูง (Turbo Boost หรือ Max Boost) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาสูงสุด ไม่น้อยกว่า ๔.๒ GHz จำนวน ๑ หน่วย</p> <p>- หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกันขนาดไม่น้อยกว่า ๘ MB</p> <p>- มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพ โดยมีคุณลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่งหรือดีกว่า ดังนี้</p> <p>๑) เป็นแผงวงจรเพื่อแสดงภาพแยกจากแผงวงจรหลักที่มีหน่วยความจำ ขนาดไม่น้อยกว่า ๒ GB หรือ</p> <p>๒) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพติดตั้งอยู่ภายในหน่วยประมวลผลกลาง แบบ Graphics Processing Unit ที่สามารถใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๒ GB หรือ</p>	✓		๑๓	๒๒,๐๐๐	๒๘๖,๐๐๐



ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์

หน้า : ๔/๗

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒

งบประมาณไม่เกิน ๕ ล้านบาท

๘. รายการที่จะจัดหาในโครงการ

รายการ	SPEC		จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวม
	DE	DEPT			
<p>๓) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพที่มีความสามารถในการใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๒ GB</p> <ul style="list-style-type: none">- มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR๔ หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า ๘ GB- มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด SATA หรือ ดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑ TB หรือชนิด Solid State Drive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๒๕๐ GB จำนวน ๑ หน่วย- มี DVD-RW หรือดีกว่า จำนวน ๑ หน่วย- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง- มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่า ไม่น้อยกว่า ๓ ช่อง- มีแป้นพิมพ์และเมาส์- มีจอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว จำนวน ๑ หน่วย					
<p>๓. เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล</p> <p><u>คุณลักษณะพื้นฐาน</u></p> <ul style="list-style-type: none">- มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๔ แกนหลัก (๔ core) และ ๘ แกนเสมือน (๘ Thread) และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาได้ในกรณีที่ต้องใช้ความสามารถในการประมวลผลสูง (Turbo Boost หรือ Max Boost) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาสูงสุด ไม่น้อยกว่า ๔ GHz จำนวน ๑ หน่วย- หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกัน ขนาดไม่น้อยกว่า ๘ MB- มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR๔ หรือดีกว่า ขนาดไม่น้อยกว่า ๘ GB- มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑ TB หรือ ชนิด Solid State Drive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๒๕๐ GB จำนวน ๑ หน่วย- มีจอภาพที่รองรับความละเอียดไม่น้อยกว่า ๑,๓๖๖ x ๗๖๘ Pixel และมีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒ นิ้ว- มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่า ไม่น้อยกว่า ๓ ช่อง- มีช่องเชื่อมต่อแบบ HDMI หรือ VGA จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือดีกว่า แบบติดตั้งภายใน (Internal) หรือภายนอก (External) จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง- สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า Wi-Fi (IEEE ๘๐๒.๑๑ ac) และ Bluetooth	✓		๔	๒๒,๐๐๐	๘๘,๐๐๐



ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์

หน้า : ๕/๗

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒

งบประมาณไม่เกิน ๕ ล้านบาท

๘. รายการที่จะจัดหาในโครงการ					
รายการ	SPEC		จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวม
	DE	DEPT			
๔. สแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสารระดับศูนย์บริการ แบบที่ ๑ <u>คุณลักษณะพื้นฐาน</u> - เป็นสแกนเนอร์ชนิดป้อนกระดาษขนาด A๔ อัตโนมัติ (Auto Document Feeder) ได้ไม่น้อยกว่า ๓๐ แผ่น - สามารถสแกนเอกสารได้ ๒ หน้าแบบอัตโนมัติ - มีความละเอียดในการสแกนสูงสุด ไม่น้อยกว่า ๖๐๐x๖๐๐ dpi - มีความเร็วในการสแกนกระดาษขนาด A๔ ได้ไม่น้อยกว่า ๒๓ ppm - สามารถสแกนเอกสารได้ไม่น้อยกว่ากระดาษขนาด A๔ - มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง	✓		๑	๑๖,๐๐๐	๑๖,๐๐๐
๕. สแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสารระดับศูนย์บริการ แบบที่ ๒ <u>คุณลักษณะพื้นฐาน</u> - เป็นสแกนเนอร์ชนิดป้อนกระดาษขนาด A๔ อัตโนมัติ (Auto Document Feeder) ได้ไม่น้อยกว่า ๕๐ แผ่น - สามารถสแกนเอกสารได้ ๒ หน้าแบบอัตโนมัติ - มีความละเอียดในการสแกนสูงสุด ไม่น้อยกว่า ๖๐๐x๖๐๐ dpi - มีความเร็วในการสแกนกระดาษขนาด A๔ ได้ไม่น้อยกว่า ๔๐ ppm - สามารถสแกนเอกสารได้ไม่น้อยกว่ากระดาษขนาด A๔ - มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง	✓		๑	๒๗,๐๐๐	๒๗,๐๐๐
๖. เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA <u>คุณลักษณะพื้นฐาน</u> - มีกำลังไฟฟ้าขาออก (Output) ไม่น้อยกว่า ๘๐๐ VA (๔๘๐ Watts) - สามารถสำรองไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า ๑๕ นาที	✓		๘	๒,๕๐๐	๒๐,๐๐๐
๗. ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ และเครื่องคอมพิวเตอร์เน็ตบุ๊ก แบบสิทธิการใช้งานประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย	✓		๒๑	๓,๘๐๐	๗๙,๘๐๐

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

๙. สถานที่ติดตั้งอุปกรณ์ (ระบุชื่อหน่วยงาน)		
รายการ	จำนวน	ชื่อหน่วยงานที่ติดตั้ง
๑. เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๒	๔	กองยุทธศาสตร์และแผนงาน กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง (ส่วนกลาง)
๒. เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๑	๑๓	
๓. เครื่องคอมพิวเตอร์เน็ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล	๔	
๔. สแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสารระดับศูนย์บริการ แบบที่ ๑	๑	
๕. สแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสารระดับศูนย์บริการ แบบที่ ๒	๑	
๖. เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๘	
๗. ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ และเครื่องคอมพิวเตอร์เน็ตบุ๊ก แบบสิทธิการใช้งานประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย	๒๑	



ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์

หน้า : ๖/๗

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒

งบประมาณไม่เกิน ๕ ล้านบาท

๑๐. ระบบหรืออุปกรณ์คอมพิวเตอร์ทั้งหมดที่มีอยู่ในปัจจุบัน (ของหน่วยงานตามข้อ ๙.)		
รายการ	สถานที่ติดตั้ง/ชื่อระบบงาน	ติดตั้งเมื่อปี พ.ศ.
๑. เครื่องคอมพิวเตอร์พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๓ เครื่อง	ส่วนแผนงานและงบประมาณ	๒๕๔๖
๒. เครื่องคอมพิวเตอร์ จอ LCD ๑๗" ยี่ห้อ PHILIPS ๑๗๐S จำนวน ๑ เครื่อง	ส่วนแผนงานและงบประมาณ	๒๕๔๙
๓. เครื่องคอมพิวเตอร์ประมวลผลระดับสูง หน้าจอ ๑๗" ยี่ห้อ Dll รุ่น optiplex ๓๓๐๐ จำนวน ๑ เครื่อง	ส่วนแผนงานและงบประมาณ	๒๕๕๑
๔. เครื่องคอมพิวเตอร์ ยี่ห้อ Optimax รุ่น Max Sereies จำนวน ๑ เครื่อง	ส่วนแผนงานและงบประมาณ	๒๕๕๒
๕. เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก ยี่ห้อ Dell จำนวน ๑ เครื่อง	ส่วนแผนงานและงบประมาณ	๒๕๕๑
๖. เครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะ หน้าจอ ๑๗" จำนวน ๒ เครื่อง	ส่วนติดตามและประเมินผล	๒๕๕๑
๗. เครื่องคอมพิวเตอร์ประมวลผลระดับสูง หน้าจอ ๑๗" ยี่ห้อ Dell รุ่น optiplex ๓๓๐๐ จำนวน ๑ เครื่อง	ส่วนติดตามและประเมินผล	๒๕๕๑
๘. เครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะ ยี่ห้อ Samsung หน้าจอ ๑๗" จำนวน ๑ เครื่อง	ส่วนติดตามและประเมินผล	๒๕๕๒
๙. เครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่าย สำหรับงานประมวลผล ยี่ห้อ Benq หน้าจอ ๑๙" จำนวน ๑ เครื่อง	ส่วนติดตามและประเมินผล	๒๕๕๒
๑๐. เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผลแบบที่ ๒ ยี่ห้อ Acer รุ่น Vreitro M๒๖๔๐G จำนวน ๓ เครื่อง	ส่วนติดตามและประเมินผล	๒๕๖๐
๑๑. เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก ยี่ห้อ Acer รุ่น Aspire จำนวน ๒ เครื่อง	ส่วนติดตามและประเมินผล	๒๕๖๐
๑๒. เครื่องคอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๔ เครื่อง (ปี ๒๕๔๙, ๒๕๕๑, ๒๕๕๔, ๒๕๖๓)	ส่วนประสานงาน กรม. ๑	๒๕๔๙-๒๕๖๓
๑๓. เครื่องพิมพ์ ขนาด A๔ ชนิดขาว-ดำ จำนวน ๑ เครื่อง	ส่วนประสานงาน กรม. ๑	๒๕๕๕
๑๔. เครื่องพิมพ์ ขนาด A๔ ชนิดสี จำนวน ๑ เครื่อง	ส่วนประสานงาน กรม. ๑	๒๕๖๓

๑๑. ผังโครงสร้างเครือข่ายคอมพิวเตอร์ของหน่วยงานและ/หรือแผนผังโครงการตามข้อ ๑. (ถ้ามี)

-

๑๒. ปัญหาอุปสรรคในการปฏิบัติงาน/เหตุผลความจำเป็นที่ต้องจัดหาครั้งนี้

เพื่อทดแทนของเดิมที่เสื่อมสภาพจากการใช้งานการทำงานของระบบปฏิบัติการเกิดความล่าช้าไม่ตอบสนองการดำเนินงานและเพิ่มประสิทธิภาพให้เพียงพอต่อการปฏิบัติงานระบบสารสนเทศด้านการงบประมาณ ของสำนักงบประมาณและสรุปผลการดำเนินงานการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติงาน One Page การประชุมทางไกลด้วยระบบ Video Conference และการโปรแกรมต่างๆในการปฏิบัติงาน และใช้สำหรับการปฏิบัติราชการเกี่ยวกับการจัดทำข้อมูล คำชี้แจงต่อผู้ตติ กระทบผู้ถาม การจัดทำความเห็นและข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับเรื่องที่สำนักงานเลขาธิการคณะรัฐมนตรีขอความเห็น รวมทั้งการรวบรวมมติคณะรัฐมนตรีในส่วนที่เกี่ยวข้องของกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง

๑๓. ลักษณะงานหรือระบบงานที่จะใช้กับอุปกรณ์ที่จัดหาครั้งนี้

ใช้สำหรับวิเคราะห์ ประมวลผลข้อมูล จำทำแผนงานโครงการเพื่อขอรับการจัดสรรงบประมาณรายจ่าย รวมทั้งจัดทำแผนการปฏิบัติงานและการใช้จ่ายงบประมาณประจำปีของกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งและสรุปผลการดำเนินงานการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติงาน One Page การประชุมทางไกลด้วยระบบ Video Conference และการโปรแกรมต่างๆในการปฏิบัติงาน และใช้สำหรับการปฏิบัติราชการเกี่ยวกับการจัดทำข้อมูล คำชี้แจงต่อผู้ตติ กระทบผู้ถาม การจัดทำความเห็นและข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับเรื่องที่สำนักงานเลขาธิการคณะรัฐมนตรีขอความเห็น รวมทั้งการรวบรวมมติคณะรัฐมนตรีในส่วนที่เกี่ยวข้องของกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง

๑๔. เปรียบเทียบอุปกรณ์ที่จัดหาครั้งนี้กับปริมาณงาน

เครื่องคอมพิวเตอร์ที่จัดหาในครั้งนี้ เป็นการจัดหาเพิ่มเติมให้เพียงพอในการปฏิบัติงาน และทดแทนเครื่องเดิมที่เสื่อมสภาพ ขยายขีดความสามารถจากเดิมให้มีประสิทธิภาพ ซึ่งมีความจำเป็นที่จะต้องใช้เพื่อให้เกิดความรวดเร็วและคล่องตัวในการปฏิบัติงาน ตลอดจนเป็นการเพิ่มขีดความสามารถในการปฏิบัติงานด้านระบบปฏิบัติการระบบสารสนเทศด้านการงบประมาณ สำนักงบประมาณและการปฏิบัติงานด้านอื่นๆ ได้เป็นอย่างดี



ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์

** เข้าสู่การพิจารณาของคณะกรรมการฯ ครั้งที่ /๒๕๖๕

หน้า : ๗/๗

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒

งบประมาณไม่เกิน ๕ ล้านบาท

๑๕. บุคลากรของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับโครงการ (ตามข้อ ๑.)

ด้าน / สาขา	จำนวน (คน)
๑. ผู้อำนวยการกอง	๑
๒. เจ้าหน้าที่ (ข้าราชการ)	๑๔
๓. เจ้าหน้าที่ (พนักงานราชการ)	๒๕
๔. พนักงานจ้างเหมา	๘
รวม	๔๘

ข. การลงนามรับรองโครงการ

๑. ผู้จัดทำ / ขออนุมัติโครงการ

ลงชื่อ *จ. วัฒน*

(นายรักษาทิ สุขสำราญ)

ตำแหน่ง.....ผู้อำนวยการกองยุทธศาสตร์และแผนงาน.....

หน่วยงาน.....กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง.....

๒. ผู้ตรวจสอบโครงการ

ลงชื่อ *ป. ธีรวิ*

(นายปรีทัศน์ เจริญสิทธิ์)

ตำแหน่ง.....ผู้อำนวยการกองสารสนเทศและเทคโนโลยีการสำรวจ. ทช.

หน่วยงาน.....กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง.....

๓. ผู้รับผิดชอบโครงการระดับกรม / รัฐวิสาหกิจ

โครงการฯ ได้รับการอนุมัติจากที่ประชุมคณะกรรมการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ การสื่อสาร และกำกับดูแลธรรมาภิบาลข้อมูลของกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง ครั้งที่ ๑/๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

ลงชื่อ *พ. ตรี*

(นางสาวพรศรี สุทธนารักษ์)

ตำแหน่ง.....รองอธิบดีกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง.....

ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงระดับกรม (DCIO)

หน่วยงาน.....กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง.....