



ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์

หน้า : ๑/๓

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒

งบประมาณไม่เกิน ๕ ล้านบาท

ก. ข้อมูลทั่วไป

๑. ชื่อโครงการ

โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ สำนักงานอธิบดีกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง/รองอธิบดีกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง

๒. ส่วนราชการ / รัฐวิสาหกิจ

๒.๑ ชื่อหน่วยงาน	กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง	
๒.๒ หัวหน้าส่วนราชการ	ชื่อ: นายโสภณ ทองดี	โทร: ๐ ๒๑๔๑ ๑๒๓๔
	ตำแหน่ง: อธิบดีกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง	e-mail: sophon.th@dmcr.mail.go.th
๒.๓ DCIO	ชื่อ: นางสาวพรศรี สุทธนารักษ์	โทร: ๐ ๒๑๔๑ ๑๒๒๗
	ตำแหน่ง: รองอธิบดีกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง	e-mail: pornsri.su@dmcr.mail.go.th
๒.๔ ผู้รับผิดชอบโครงการ	ชื่อ : นายพงษ์พันธุ์ กิจไพบูลย์	โทร : ๐ ๒๑๔๑ ๑๒๔๔
	ตำแหน่ง : ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการและประสานราชการ	e-mail : pongkeng๑.@gmail.go.th

๓. วงเงินงบประมาณ ปี พ.ศ.๒๕๖๕

๓.๑ งบประมาณรวม	(ตัวเลข) ๑๐๒,๖๐๐บาท	
	(ตัวอักษร) หนึ่งแสนสองพันหกร้อยบาทถ้วน	
๓.๒ งบประมาณในการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์	(ตัวเลข) ๑๐๒,๖๐๐ บาท	
	(ตัวอักษร) หนึ่งแสนสองพันหกร้อยบาทถ้วน	
๓.๓ อำนาจการอนุมัติโครงการ	<input type="checkbox"/> คณะกรรมการบริหารฯ (กระทรวง)	<input checked="" type="checkbox"/> หน่วยงาน (วงเงินไม่เกิน ๕,๐๐๐,๐๐๐บาท)
๓.๔ 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

<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 (รายการที่.....) <input type="checkbox"/> มีเหตุผลประกอบในข้อ ๑๒.(กรณีมีใบเสนอราคาไม่ครบ ๓ ผู้ประกอบการ)
๕.๒ <input type="checkbox"/> ระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)	<input type="checkbox"/> ตรงตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (รายการที่.....) <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 ๓ผลิตภัณฑ์ / 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...๓.) <input type="checkbox"/> ไม่ตรงตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (รายการที่.....) <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 type="checkbox"/> โครงการตามแผนยุทธศาสตร์/บูรณาการ <input type="checkbox"/> โครงการตามแผนพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัด <input type="checkbox"/> อื่นๆ (ระบุ).....	<input checked="" type="checkbox"/> โครงการตามภารกิจพื้นฐาน <input type="checkbox"/> โครงการตามแนวพระราชดำริ <input type="checkbox"/> โครงการตามข้อสั่งการ รมว.ทส./ปทท.ทส.
๖.๓ <input type="checkbox"/> Cloud <input checked="" type="checkbox"/> ทดแทนของเดิม	<input type="checkbox"/> Big Data <input type="checkbox"/> เพิ่มประสิทธิภาพระบบ <input type="checkbox"/> Data Center <input type="checkbox"/> งานวิจัย

๗. ความสอดคล้องเชิงยุทธศาสตร์ของโครงการ

๗.๑ ความสอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์ชาติ / แผนการปฏิรูปประเทศ / แผนปฏิบัติราชการของหน่วยงาน ความสอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์ของรัฐบาล ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานดิจิทัลประสิทธิภาพสูงให้ครอบคลุมทั่วประเทศ หัวข้อ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ
๗.๒ ความสอดคล้องกับนโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม / แผนปฏิบัติการด้านดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ความสอดคล้องกับแผนพัฒนารัฐบาลดิจิทัล ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานดิจิทัลประสิทธิภาพสูงให้ครอบคลุมทั่วประเทศ หัวข้อ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ
๗.๓ แผนของกระทรวงหรือแผนของหน่วยงาน แผนปฏิบัติการของกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๔ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและดิจิทัล

๘. รายการที่จะจัดหาในโครงการ

รายการ	SPEC		จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวม
	DE	DEPT			
๑. เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล <u>คุณลักษณะพื้นฐาน</u> - มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๔ แกนหลัก (๔ core) จำนวน ๑ หน่วย โดยมีคุณลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่ง หรือดีกว่า ดังนี้ ๑) ในกรณีที่มีหน่วยความจำ แบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกัน ขนาดไม่น้อยกว่า ๔ MB ต้องมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า ๒.๓ GHz และมีหน่วยประมวลผลด้าน	<input checked="" type="checkbox"/>		๒	๒๒,๐๐๐	๔๔,๐๐๐



ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์

หน้า : ๓/๓/

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒

งบประมาณไม่เกิน ๕ ล้านบาท

รายการที่จะจัดหาในโครงการ	SPEC		จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวม
	DE	DEPT			
<p>กราฟิก (Graphics Processing Unit) ไม่น้อยกว่า ๑๐ แกน หรือ ๒) ในกรณีที่มีหน่วยความจำ แบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกัน ขนาดไม่น้อยกว่า ๖ MB ต้องมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า ๑.๘ GHz และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาได้ในกรณีที่ต้องใช้ความสามารถในการประมวลผลสูง</p> <ul style="list-style-type: none">- 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 จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง- สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า Wi-Fi (IEEE ๘๐๒.๑๑b, s, n, ac) และ Bluetooth					
<p>๒. สแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสารระดับศูนย์บริการ แบบที่ ๑ <u>คุณลักษณะพื้นฐาน</u></p> <ul style="list-style-type: none">- เป็นสแกนเนอร์ชนิดป้อนกระดาษขนาด A๔ อัตโนมัติ (Auto Document Feeder) ได้ไม่น้อยกว่า ๓๐ แผ่น- สามารถสแกนเอกสารได้ ๒ หน้าแบบอัตโนมัติ- มีความละเอียดในการสแกนสูงสุด ไม่น้อยกว่า ๖๐๐x๖๐๐ dpi- มีความเร็วในการสแกนกระดาษขนาด A๔ ได้ไม่น้อยกว่า ๒๐ ppm- สามารถสแกนเอกสารได้ไม่น้อยกว่ากระดาษขนาด A๔- มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง	√		๓	๑๗,๐๐๐	๕๑,๐๐๐
<p>๓. ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ และ เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบสิทธิการใช้งานประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย</p>	√		๒	๓,๘๐๐	๗,๖๐๐

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



ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์

หน้า : ๔/๓

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒

งบประมาณไม่เกิน ๕ ล้านบาท

๙. สถานที่ติดตั้งอุปกรณ์

รายการ	จำนวน	ชื่อหน่วยงานที่ติดตั้ง
๑. เครื่องคอมพิวเตอร์เน็ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล	๒	สำนักงานอธิบดีกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง
๒. สแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสารระดับศูนย์บริการ แบบที่ ๑	๓	
๓. ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ และเครื่องคอมพิวเตอร์เน็ตบุ๊ก แบบสิทธิการใช้งานประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย	๒	

๑๐. ระบบหรืออุปกรณ์คอมพิวเตอร์ทั้งหมดที่มีอยู่ในปัจจุบัน (ของหน่วยงานตามข้อ ๙.)

รายการ	สถานที่ติดตั้ง/ชื่อระบบงาน	ติดตั้งเมื่อปี พ.ศ.
- DMCR Web Site และระบบงานสารสนเทศฯ ได้พัฒนามาอย่างต่อเนื่อง ณ ปัจจุบันดำเนินการฝากระบบไว้บน Cloud ของ Cattlecom และทำ DRsite ระบบไว้ที่ Data Center กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง เพื่อเป็นการสำรองข้อมูลและเมื่อระบบที่ล่ม ระบบนี้จะขึ้นทำงานแทน	กสท.	๒๕๔๙
- KM Web Site (Knowledge Management Website)	กสท.	๒๕๕๑
- ระบบฐานข้อมูลงานด้านทรัพยากรป่าชายเลน	กปล.	๒๕๕๒
- ระบบพิสูจน์ตัวตน (Authentication) ณ ปัจจุบันพัฒนามาใช้ระบบของ Windows แต่ยังคงเป็นตัวที่กรมพัฒนาและติดตั้งเอง	กสท.	๒๕๕๓
- ระบบพิสูจน์ตัวตน (Authentication) ณ ปัจจุบันพัฒนามาใช้ระบบของ Windows แต่ยังคงเป็นตัวที่กรมพัฒนาและติดตั้งเอง	กสท.	๒๕๕๓
ด้านบุคลากร -ระบบ DPIS	ส่วนการเจ้าหน้าที่	๒๕๕๓
ด้านสารบรรณ -ระบบ E-Saraban (Excel Link) ระบบเดียวกับกระทรวง ทส.	ฝ่ายสารบรรณ	๒๕๕๓
- Email กลาง (@dmcr.mail.go.th)	กสท.	๒๕๕๔
- DSS ระบบสนับสนุนการตัดสินใจในการบริหารจัดการทรัพยากรป่าชายเลน	กปล.	๒๕๕๔
- ระบบฐานข้อมูลการจัดการพื้นที่คุ้มครองทางทะเล	กอท.	๒๕๕๔
ด้านฐานข้อมูลสารสนเทศทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง - ระบบฐานข้อมูลกลางและมาตรฐานข้อมูลทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง	กสท./สวพ./กปล./กอท.	๒๕๕๕
- ระบบฐานข้อมูล MarineGIScenter	กสท.	๒๕๕๖
- ระบบฐานข้อมูลงานวิจัย และฐานข้อมูลการส่งเสริมการทำงานของเครือข่ายการมีส่วนรวม	กสท./สวพ./กปล./กอท.	๒๕๕๖
- ระบบโมบายแอปพลิเคชัน DMCR Mobile Application	กสท./สวพ./กปล./กอท.	๒๕๕๖
- ระบบฐานข้อมูลปะการังเทียม ทู่นในทะเล และจุดวางเรือ	กสท./กอท.	๒๕๕๗
- ระบบ Backup ข้อมูลของกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง	กสท.	๒๕๕๗
- ระบบฐานข้อมูลครุภัณฑ์	สลก.	๒๕๕๘
ด้านการเงินการคลัง - ระบบจัดทำแผนปฏิบัติงานและติดตามการปฏิบัติงานและการใช้งบประมาณ	ส่วนติดตาม กยผ.	๒๕๕๘
- ระบบฐานข้อมูลขยะทะเล	กอท./สวพ./กสท.	๒๕๖๐
- ระบบบริหารจัดการป่าชายเลน Mangrove ๔.๐	กปล.	๒๕๖๑
- ระบบขออนุญาตใช้ประโยชน์ในพื้นที่ป่าชายเลน	กปล.	๒๕๖๑
- ระบบรายงานผลการปฏิบัติงานด้านทรัพยากรป่าชายเลน	กปล.	๒๕๖๑
- ระบบฐานข้อมูลสิ่งมีชีวิตทางทะเล	สวพ.	๒๕๖๑
- ระบบสนับสนุนการป้องกันรักษาป่าชายเลน	กปล.	๒๕๖๑



ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์

หน้า : ๕/๓

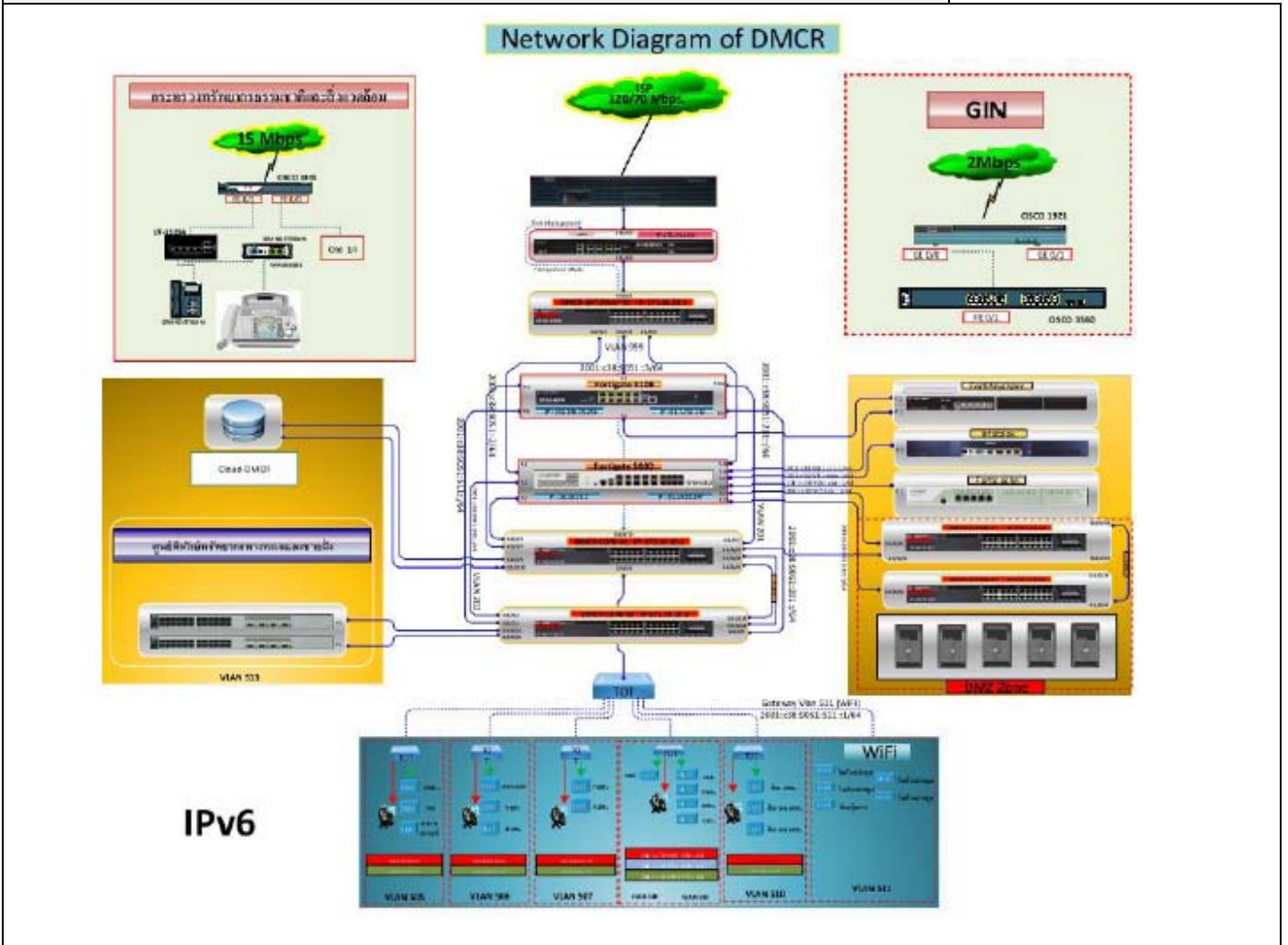
แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒

งบประมาณไม่เกิน ๕ ล้านบาท

๑๐. ระบบหรืออุปกรณ์คอมพิวเตอร์ทั้งหมดที่มีอยู่ในปัจจุบัน (ของหน่วยงานตามข้อ ๙.)

รายการ	สถานที่ติดตั้ง/ชื่อระบบงาน	ติดตั้งเมื่อปี พ.ศ.
- ระบบการให้บริการประชาชนออนไลน์	กสท.	๒๕๖๑
- ระบบเอกสารเวียน	กสท.	๒๕๖๑

๑๑. ผังโครงสร้างเครือข่ายคอมพิวเตอร์ของหน่วยงานและ/หรือแผนผังโครงการตามข้อ ๑. (ถ้ามี)



๑๒. ปัญหาอุปสรรคในการปฏิบัติงาน/เหตุผลความจำเป็นที่ต้องจัดหาครั้งนี้

- ปัจจุบันการปฏิบัติงานของผู้บริหารกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง มีความจำเป็นต้องใช้เครื่องคอมพิวเตอร์ เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก และเครื่องพิมพ์ ในการปฏิบัติงาน เพื่อการติดตามการปฏิบัติงานของหน่วยงานในสังกัดได้อย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ และประสิทธิภาพ และเป็นการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศให้มีความเหมาะสมและสามารถรองรับระบบงานสารสนเทศต่างๆได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งสร้างความมั่นใจในการใช้งานระบบสารสนเทศในการสนับสนุนภารกิจขององค์กร และสร้างความมั่นคงให้มีความเสถียรภาพของระบบเทคโนโลยีสารสนเทศในส่วนต่างๆ ซึ่งจำเป็นต้องจัดซื้อและจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง เพื่อนำมาใช้ในการปฏิบัติงานให้สามารถรองรับกับอัตราค่าจ้างของเจ้าหน้าที่และมีประสิทธิภาพสูงมากยิ่งขึ้น เพื่อการพัฒนาให้ทันตามยุคดิจิทัล ทั้งนี้ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่มีปัจจุบันเป็นครุภัณฑ์ที่มีอายุเกินกว่า ๕ ปี และมีความเสื่อมสภาพ ไม่เหมาะกับการพกพาเพื่อการใช้งาน ดังนั้นเพื่อเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานจึงมีความจำเป็นในการขอจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ตามรายการดังกล่าว



ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์

หน้า : ๖/๓

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒

งบประมาณไม่เกิน ๕ ล้านบาท

๑๓. ลักษณะงานหรือระบบงานที่จะใช้กับอุปกรณ์ที่จัดหาครั้งนี้

- ใช้ในการปฏิบัติงานด้านการบริหารจัดการทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพในการพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศของกรม ที่มีการพัฒนาและใช้งานมากขึ้น และเพื่อนำมาเพื่อทดแทนครุภัณฑ์เดิมที่มีอายุมากกว่า ๑๐ ปี และรองรับบุคลากรที่เพิ่มขึ้น
- การติดตามและวิเคราะห์ข้อมูลการปฏิบัติงานของหน่วยงานในสังกัดงานฐานข้อมูล และแผนที่เกี่ยวกับทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง เช่น ปะการัง หญ้าทะเล สัตว์ทะเลหายาก คุณภาพน้ำ และความหลากหลายทางชีวภาพ เป็นต้น รวมทั้งรายงานสถานการณ์ฉุกเฉิน

๑๔. เปรียบเทียบอุปกรณ์ที่จัดหาครั้งนี้กับปริมาณงาน

- กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งเป็นหน่วยงานที่มีการพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศอย่างเป็นระบบที่ต่อเนื่อง เพื่อให้เกิดความเชื่อมโยงในระบบที่กรมได้พัฒนามาก่อนหน้านี้จะทำให้เกิดประสิทธิภาพในการบริหารจัดการทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งได้ในองค์รวม การพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศของกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งในครั้งนี้ จะทำให้การบริหารจัดการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศของกรมฯ มีประสิทธิภาพเพิ่มมากขึ้น สามารถรองรับการปฏิบัติงานที่ต้องใช้งานผ่านระบบเครือข่ายได้ เพื่อมุ่งไปสู่ภารกิจหลักในการเป็นศูนย์ข้อมูลกลางด้านทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งของประเทศได้ต่อไป
- ที่ผ่านมาอุปกรณ์ที่ได้รับการจัดสรรมีคุณสมบัติไม่เพียงพอต่อการปฏิบัติงาน โดยเฉพาะการแสดงผลในรูปภาพกราฟิก ทำให้การทำงานล่าช้าหรือหยุดชะงัก เนื่องจากอุปกรณ์ที่มีต้องใช้ในการวิเคราะห์งานด้านอื่นในเวลาเดียวกันด้วย

๑๕. บุคลากรของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับโครงการ(ตามข้อ ๑.)

ด้าน / สาขา	จำนวน (คน)
ผู้บริหาร	๓
เจ้าหน้าที่ในสำนักงานอธิบดี/รองอธิบดีกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง	๑๒
รวม	๑๕



ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์

** เข้าสู่การพิจารณาของคณะกรรมการฯ ครั้งที่ /๒๕๖

หน้า : ๗/๗

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒

งบประมาณไม่เกิน ๕ ล้านบาท

ข. การลงนามรับรองโครงการ

๑. ผู้จัดทำ / ขออนุมัติโครงการ

ลงชื่อ

(นายพงษ์พันธุ์ กิจไพบูลย์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการและประสานราชการ
หน่วยงาน กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง

๒. ผู้ตรวจสอบโครงการ

ลงชื่อ

(นายปรีทัศน์ เจริญสิทธิ์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองสารสนเทศและเทคโนโลยีการสำรวจ ทท.
หน่วยงาน กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง

๓. ผู้รับผิดชอบโครงการระดับกรม / รัฐวิสาหกิจ

โครงการฯ ได้รับการอนุมัติจากที่ประชุมคณะกรรมการบริหารจัดการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง เมื่อวันที่

ลงชื่อ

(นางสาวพรศรี สุทธนารักษ์)

ตำแหน่ง รองอธิบดีกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง
ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงระดับกรม (DCIO)
หน่วยงาน กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง



อธิบดีกรม
เลขที่รับ.....
วันที่ 23 พ.ย. 2564
เวลา.....

รองอธิบดี (นายอภิชัย เอกวานุกุล)
รับที่ 5125
วันที่ 23 พ.ย. 2564
เวลา.....

กรมทรัพย์สินทางปัญญา
รับที่ 17895
วันที่ 23 พ.ย. 2564
เวลา 09.53

ด่วนที่สุด

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานเลขาธิการกรม ส่วนอำนวยการและประสานราชการ โทร. ๐ ๒๑๔๑ ๑๒๔๔

ที่ ทส.๐๔๐๑.๗/ ทค.๗๗๗ วันที่ ๒๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๔

เรื่อง ขอรับการสนับสนุนงบประมาณเพื่อจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ งบลงทุน (ครุภัณฑ์)

เรียน อธิบดีกรมทรัพย์สินทางปัญญาทางทะเลและชายฝั่ง

ด้วยสำนักงานเลขาธิการกรม ส่วนอำนวยการและประสานราชการ มีภารกิจสนับสนุนการดำเนินงานของผู้บริหาร ซึ่งผู้บริหารของกรมจะต้องใช้คอมพิวเตอร์ในการวิเคราะห์แผนปฏิบัติราชการและยุทธศาสตร์ของหน่วยงาน วิเคราะห์ข้อมูลและสถิติพื้นฐาน เพื่อประกอบการจัดทำแผน ประกอบกับการติดต่อประสานงานกับองค์กรระหว่างประเทศและการประชุมผ่านสื่อออนไลน์ ซึ่งจำเป็นต้องใช้อุปกรณ์ที่มีประสิทธิภาพ ประมวลผลได้อย่างมีประสิทธิภาพ และจะต้องดำเนินการ รับ - ส่ง หนังสือราชการในระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ จึงมีความจำเป็นต้องใช้อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ที่มีประสิทธิภาพในการดำเนินงาน

สำนักงานเลขาธิการกรม พิจารณาแล้วขอเรียนว่าเพื่อให้การปฏิบัติงานของผู้บริหารกรมมีความคล่องตัว เป็นไปด้วยความรวดเร็ว และเกิดประสิทธิภาพสูงสุด จึงขอรับการสนับสนุนงบประมาณเพื่อจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ งบลงทุน (ครุภัณฑ์) จากกรมทรัพย์สินทางปัญญาทางทะเลและชายฝั่ง เพื่อจัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับคอมพิวเตอร์ และสแกนเนอร์ จำนวน ๓ รายการ เป็นจำนวนเงินรวมทั้งสิ้น ๑๐๒,๖๐๐ บาท (หนึ่งแสนสองพันหกร้อยบาทถ้วน) โดยมีรายละเอียด ดังนี้

๑. เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับประมวลผล จำนวน ๒ เครื่อง ราคา ๒๒,๐๐๐ บาทต่อหน่วย (สองหมื่นสองพันบาทถ้วน) รวมเป็นเงิน ๔๔,๐๐๐ บาท (สี่หมื่นสี่พันบาทถ้วน)
๒. ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ และเครื่องโน้ตบุ๊ก แบบลิขสิทธิ์การใช้งานประเภทติดตั้งจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย จำนวน ๒ ชุด ราคา ๓,๘๐๐ บาทต่อหน่วย (สามพันแปดร้อยบาทถ้วน) รวมเป็นเงิน ๗,๖๐๐ บาท (เจ็ดพันหกร้อยบาทถ้วน)
๓. สแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสารระดับศูนย์บริการ จำนวน ๓ เครื่อง ราคา ๑๗,๐๐๐ บาทต่อหน่วย (หนึ่งหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) รวมทั้งสิ้น ๕๑,๐๐๐ บาท (ห้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติและมอบหมายกองยุทธศาสตร์และแผนงานดำเนินการ

ในส่วนที่เกี่ยวข้อง ต่อไป

กองยุทธศาสตร์และแผนงาน
รับที่ ๕๑๕๗
วันที่ 29 พ.ย. 2564
เวลา 13.๕๕๐

เรียน อธิบดีกรมทรัพย์สินทางปัญญาทางทะเลและชายฝั่ง เพื่อโปรดพิจารณา

(นายอภิชัย เอกวานุกุล)

รองอธิบดีกรมทรัพย์สินทางปัญญาทางทะเลและชายฝั่ง
23 พ.ย. 2564

(นายวิชัย มณีเนตร)

- เรียน
- ผอ.สยท. ผอ.สพง.
 - ผอ.สคป. ผอ.สปร.
 - ผอ.สบท. ผอ.สคช.
 - ทราบนำเรียน ผอ.กยผ.
 - เพื่อโปรดทราบ
 - เพื่อโปรดพิจารณา

(นายรัชชาติ สุขสำราญ)

ผู้อำนวยการกองยุทธศาสตร์และแผนงาน

(นายโสภณ ทองดี)
อธิบดีกรมทรัพย์สินทางปัญญาทางทะเลและชายฝั่ง
29 พ.ย. 2564