



## ข้อเสนอโครงการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์

หน้า : ๑/๕

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒

งบประมาณไม่เกิน ๕ ล้านบาท

\*\* เข้าสู่การพิจารณาของคณะอนุกรรมการฯ ครั้งที่ ...๒.../๒๕๖๓

### ก. ข้อมูลทั่วไป

#### ๑. ชื่อโครงการ

โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์สำหรับ กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร ๒๕๖๓

#### ๒. ส่วนราชการ / รัฐวิสาหกิจ

๒.๑ ชื่อหน่วยงาน	กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง	
๒.๒ หัวหน้าส่วนราชการ	ชื่อ: นายโสภณ ทองดี	โทร: ๐๒ ๑๔๑ ๑๒๓๔
	ตำแหน่ง: อธิบดีกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง	e-mail: sophon.th@dmcr.mail.go.th
๒.๓ CIO	ชื่อ: นายปิ่นสักก์ สุรัสวดี	โทร: ๐๒ ๑๔๑ ๑๒๒๗
	ตำแหน่ง: รองอธิบดีกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง	e-mail: pinsak.su@dmcr.mail.go.th
๒.๔ ผู้รับผิดชอบโครงการ	ชื่อ : นางสาวธิดาสวัสดิ์ เศรษฐมาลัย	โทร : โทร : ๐ ๒๑๔๑ ๑๓๑๓
	ตำแหน่ง : ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาระบบบริหาร	e-mail : noon_thida@hotmail.com

#### ๓. วงเงินงบประมาณ ปี พ.ศ. ๒๕๖๓

๓.๑ งบประมาณรวม	(ตัวเลข) ๑๗,๕๐๐ บาท
	(ตัวอักษร) หนึ่งหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน
๓.๒ งบประมาณในการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์	(ตัวเลข) ๑๗,๕๐๐ บาท
	(ตัวอักษร) หนึ่งหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน
๓.๓ อำนาจการอนุมัติโครงการ	<input type="checkbox"/> คณะกรรมการบริหารฯ (กระทรวง) <input checked="" type="checkbox"/> หน่วยงาน (วงเงินไม่เกิน ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท)
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"/> มีเอกสารแบบฟอร์มการพิจารณาคุณสมบัติกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) <input type="checkbox"/> ตรงตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (รายการที่.....) <input type="checkbox"/> ไม่ตรงตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ของ



# ข้อเสนอโครงการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์

\*\* เข้าสู่การพิจารณาของคณะกรรมการฯ ครั้งที่ ...๒.../๒๕๖๓

หน้า : ๒/๕

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒

งบประมาณไม่เกิน ๕ ล้านบาท

	<p>กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม</p> <p><input type="checkbox"/> มีใบเสนอราคาจำนวน _____ ผลิตภัณฑ์ (รายการที่.....)</p> <p><input type="checkbox"/> มีใบเสนอราคาจำนวน _____ ผลิตภัณฑ์ (รายการที่.....)</p> <p><input type="checkbox"/> มีใบเสนอราคาจำนวน _____ ผู้ประกอบการ (รายการที่.....)</p> <p><input type="checkbox"/> มีใบเสนอราคาจำนวน _____ ผู้ประกอบการ (รายการที่.....)</p> <p><input type="checkbox"/> มีเหตุผลประกอบในข้อ ๑๒. (กรณีมีใบเสนอราคาไม่ครบ ๓ ผลิตภัณฑ์ / ๓ ผู้ประกอบการ)</p>
<p>๕.๓ <input checked="" type="checkbox"/> จัดซื้อครุภัณฑ์ / โปรแกรม</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> ตรงตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (รายการที่.....๑.....)</p> <p><input type="checkbox"/> ไม่ตรงตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (รายการที่.....)</p> <p><input type="checkbox"/> มีใบเสนอราคาจำนวน _____ ผลิตภัณฑ์ (รายการที่.....)</p> <p><input type="checkbox"/> มีใบเสนอราคาจำนวน _____ ผลิตภัณฑ์ (รายการที่.....)</p> <p><input type="checkbox"/> มีใบเสนอราคาจำนวน _____ ผู้ประกอบการ (รายการที่.....)</p> <p><input type="checkbox"/> มีใบเสนอราคาจำนวน _____ ผู้ประกอบการ (รายการที่.....)</p> <p><input type="checkbox"/> มีเหตุผลประกอบในข้อ ๑๒. (กรณีมีใบเสนอราคาไม่ครบ ๓ ผลิตภัณฑ์ / ๓ ผู้ประกอบการ)</p>

<b>๖. การจัดหา</b>		
๖.๑ <input type="checkbox"/> ขยายระบบเดิม / ต่อเนื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> จัดหาใหม่	
๖.๒ <input type="checkbox"/> โครงการตามแผนยุทธศาสตร์/บูรณาการ	<input checked="" type="checkbox"/> โครงการตามภารกิจพื้นฐาน	<input type="checkbox"/> โครงการตามแนวพระราชดำริ
<input type="checkbox"/> โครงการตามแผนพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัด	<input type="checkbox"/> โครงการตามข้อสั่งการ รมว.ทส./ปกท.ทส.	
<input type="checkbox"/> อื่นๆ (ระบุ).....		
๖.๓ <input type="checkbox"/> Cloud	<input type="checkbox"/> Big Data	<input type="checkbox"/> Data Center
<input checked="" type="checkbox"/> ทดแทนของเดิม	<input checked="" type="checkbox"/> เพิ่มประสิทธิภาพระบบ	<input type="checkbox"/> งานวิจัย

<p><b>๗. ความสอดคล้องเชิงยุทธศาสตร์ของโครงการ</b></p> <p>๗.๑ ความสอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์ชาติ / แผนการปฏิรูปประเทศ / แผนปฏิบัติการของหน่วยงาน</p> <p>ความสอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์ของรัฐบาล ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานดิจิทัลประสิทธิภาพสูงให้ครอบคลุมทั่วประเทศ หัวข้อ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ</p> <p>๗.๒ ความสอดคล้องกับนโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม / แผนปฏิบัติการด้านดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม</p> <p>ความสอดคล้องกับแผนพัฒนารัฐบาลดิจิทัล ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานดิจิทัลประสิทธิภาพสูงให้ครอบคลุมทั่วประเทศ หัวข้อ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ</p> <p>๗.๓ แผนของกระทรวงหรือแผนของหน่วยงาน</p> <p>แผนของกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓ การพัฒนาเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อภารกิจทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง เพื่อรองรับการใช้งานระบบสารสนเทศของกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งให้มีประสิทธิภาพ</p>
--



## ข้อเสนอโครงการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์

\*\* เข้าสู่การพิจารณาของคณะอนุกรรมการฯ ครั้งที่ ...๒.../๒๕๖๓

หน้า : ๓/๕

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒

งบประมาณไม่เกิน ๕ ล้านบาท

### ๘. รายการที่จะจัดหาในโครงการ

รายการ	SPEC		จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวม
	DE	DEPT			
๑.เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA คุณสมบัติพื้นฐาน - มีกำลังไฟฟ้านอกไม่น้อยกว่า ๘๐๐ VA (๘๘๐ Watts) - สามารถสำรองไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า ๑๕ นาที	√		๗	๒,๕๐๐	๑๗,๕๐๐

\* หมายเหตุ : ในรายการที่จัดหาให้ใช้เครื่องหมาย / ระบุใน SPEC ที่กำหนด

(DE:กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม / DEPT:หน่วยงานกำหนดเอง)

### ๙. สถานที่ติดตั้งอุปกรณ์

รายการ	จำนวน	ชื่อหน่วยงานที่ติดตั้ง
๑.เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๗	กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร

### ๑๐. ระบบหรืออุปกรณ์คอมพิวเตอร์ทั้งหมดที่มีอยู่ในปัจจุบัน (ของหน่วยงานตามข้อ ๙.)

รายการ	สถานที่ติดตั้ง/ชื่อระบบงาน	ติดตั้งเมื่อปี พ.ศ.
๑. เครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่ายสำหรับประมวลผล ๐๗-๕๒-๐๐๑/๔๗๕	กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร	๒๕๕๒
๑. เครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่ายสำหรับประมวลผล ๐๗-๕๒-๐๐๑/๔๗๖	กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร	๒๕๕๒
๑. เครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่ายสำหรับประมวลผล ๐๗-๕๒-๐๐๑/๔๗๗	กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร	๒๕๕๒
๑. เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล ๐๗-๖๐-๐๐๔/๒๑๔	กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร	๒๕๖๐
๑. เครื่องคอมพิวเตอร์ ๐๗-๕๗-๐๐๑/๗๔๓	กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร	๒๕๕๗
๑. เครื่องคอมพิวเตอร์ ๐๗-๕๖-๐๐๑/๖๙๗	กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร	๒๕๕๖
๑. เครื่องคอมพิวเตอร์ ๐๗-๕๕-๐๐๑/๖๔๕	กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร	๒๕๕๕

### ๑๑. ผังโครงสร้างเครือข่ายคอมพิวเตอร์ของหน่วยงานและ/หรือแผนผังโครงการตามข้อ ๑. (ถ้ามี)

-
---

### ๑๒. ปัญหาอุปสรรคในการปฏิบัติงาน/เหตุผลความจำเป็นที่ต้องจัดหาครั้งนี้

เนื่องจากปัจจุบันกลุ่มพัฒนาระบบบริหาร มีเครื่องคอมพิวเตอร์สำนักงาน จำนวน ๘ เครื่อง แต่มีเครื่องสำรองไฟฟ้าเพียง เครื่องเดียว ไม่เพียงพอต่อการใช้งาน ทำให้เกิดปัญหาในการปฏิบัติงานกรณีไฟฟ้าไม่เพียงพอชั่วคราว

### ๑๓. ลักษณะงานหรือระบบงานที่จะใช้กับอุปกรณ์ที่จัดหาครั้งนี้

ใช้สำรองไฟฟ้าให้กับเครื่องคอมพิวเตอร์สำนักงาน กรณีไฟฟ้าไม่เพียงพอชั่วคราว เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของหน่วยงานไม่ให้ข้อมูลเสียหาย ประหยัดเวลาในการทำงานซ้ำ

### ๑๔. เปรียบเทียบอุปกรณ์ที่จัดหาครั้งนี้กับปริมาณงาน

รองรับเครื่องคอมพิวเตอร์สำนักงานแบบหนึ่งต่อหนึ่ง จำนวน ๗ เครื่อง และรองรับปริมาณงานเอกสารของกลุ่มพัฒนาระบบบริหาร ประมาณ ๑,๖๘๐ ฉบับต่อปี

โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์สำหรับ กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร ๒๕๖๓



## ข้อเสนอโครงการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์

\*\* เข้าสู่การพิจารณาของคณะกรรมการฯ ครั้งที่ ...๒.../๒๕๖๓

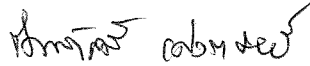
หน้า : ๕/๕

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒

งบประมาณไม่เกิน ๕ ล้านบาท

### ข. การลงนามรับรองโครงการ


#### ๑. ผู้จัดทำ / ขออนุมัติโครงการ

ลงชื่อ .....  


(นางสาวธิดาสวัสดิ์ เสวตมาลย์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาระบบบริหาร  
หน่วยงาน กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง.....

#### ๒. ผู้ตรวจสอบโครงการ


ลงชื่อ .....  


(นายปรีทัศน์ เจริญสิทธิ์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.  
หน่วยงาน กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง.....

#### ๓. ผู้รับผิดชอบโครงการระดับกรม / รัฐวิสาหกิจ

โครงการฯ ได้รับการอนุมัติจากที่ประชุมคณะกรรมการบริหารจัดการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง เมื่อวันที่ ๑๐ กรกฎาคม ๒๕๖๓

ลงชื่อ .....  


(นายปิ่นศักดิ์ สุรัสวดี)

ตำแหน่ง รองอธิบดีกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง.....  
(ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูง (CIO)).....  
หน่วยงาน กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง.....