



## ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์

หน้า : ๑/๑๓

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒

### ก. ข้อมูลทั่วไป

#### ๑. ชื่อโครงการ

โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์สำหรับหน่วยงานภายใน กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง ๒๕๖๑

#### ๒. ส่วนราชการ / รัฐวิสาหกิจ

๒.๑ ชื่อหน่วยงาน	กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง	
๒.๒ หัวหน้าส่วนราชการ	ชื่อ : นางสาวสุทธิลักษณ์ ระวีวรรณ	โทร : ๐ ๒๑๔๑ ๑๒๓๔
	ตำแหน่ง : อธิบดีกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง	e-mail : suthiluck.ra@dmcr.mail.go.th
๒.๓ CIO	ชื่อ : นายศักดิ์ดา วิเชียรศิลป์	โทร : ๐ ๒๑๔๑ ๑๒๓๓
	ตำแหน่ง : รองอธิบดีกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง	e-mail : sakda.wi@dmcr.mail.go.th
๒.๔ ผู้รับผิดชอบโครงการ	ชื่อ : นายปรีทัศน์ เจริญสิทธิ์	โทร : ๐ ๒๑๔๑ ๑๒๘๕
	ตำแหน่ง : ผู้อำนวยการศูนย์สารสนเทศฯ	e-mail : paritad.ch@dmcr.mail.go.th

#### ๓. วงเงินงบประมาณ ปี พ.ศ. ๒๕๖๑

๓.๑ งบประมาณรวม	(ตัวเลข) ๔,๑๘๑,๐๐๐ บาท	
	(ตัวอักษร) สี่ล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน	
๓.๒ อำนาจการอนุมัติโครงการ	<input checked="" type="checkbox"/> คณะกรรมการบริหารฯ (กระทรวง) <input type="checkbox"/> หน่วยงาน (วงเงินไม่เกิน ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท)	
๓.๓ แหล่งเงิน	<input checked="" type="checkbox"/> งบประมาณประจำปี	<input 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 <input type="checkbox"/> มีเหตุผลประกอบในข้อ ๑๒. (กรณีมีใบเสนอราคาไม่ครบ ๓ ผู้ประกอบการ)
๕.๒ <input checked="" type="checkbox"/> ระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)	<input checked="" type="checkbox"/> มีเอกสารแบบฟอร์มการพิจารณาคุณสมบัติกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) <input checked="" type="checkbox"/> ตรงตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (รายการที่.....๒๓-๒๗.....) <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)
๕.๓ <input checked="" type="checkbox"/> จัดซื้อครุภัณฑ์ / โปรแกรม	<input checked="" type="checkbox"/> ตรงตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (รายการที่.....๒๒.....) <input type="checkbox"/> ไม่ตรงตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม



# ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์

หน้า : ๒/๑๓

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒

- มีใบเสนอราคาจำนวน \_\_\_\_\_ ผลิตภัณฑ์ (รายการที่.....)
- มีใบเสนอราคาจำนวน \_\_\_\_\_ ผลิตภัณฑ์ (รายการที่.....)
- มีใบเสนอราคาจำนวน \_\_\_\_\_ ผู้ประกอบการ (รายการที่.....)
- มีใบเสนอราคาจำนวน \_\_\_\_\_ ผู้ประกอบการ (รายการที่.....)
- มีเหตุผลประกอบในข้อ ๑๒. (กรณีมีใบเสนอราคาไม่ครบ ๓ ผลิตภัณฑ์ / ๓ ผู้ประกอบการ)

## ๖. การจัดหา

๖.๑  ขยายระบบเดิม / ต่อเนื่อง  จัดหาใหม่

๖.๒  โครงการตามแผนยุทธศาสตร์/บูรณาการ  โครงการตามภารกิจพื้นฐาน  โครงการตามแนวพระราชดำริ

โครงการตามแผนพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัด  โครงการตามข้อสั่งการ รวม.ทส./ปกท.ทส.

อื่นๆ (ระบุ).....งบประมาณประจำปี ๒๕๖๑.....

## ๗. ความสอดคล้องเชิงยุทธศาสตร์ของโครงการ

- ๗.๑ ความสอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์ของรัฐบาล กระทรวง หรือหน่วยงาน / แผนปฏิบัติราชการ ๔ ปี ฯลฯ
- ประเด็นยุทธศาสตร์ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ
- ๗.๒ ความสอดคล้องกับแผนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม / แผนพัฒนามาตรฐานดิจิทัล / แผนปฏิบัติการดิจิทัลของกระทรวง
- ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (Broadband Infrastructure)
- ๗.๓ ความสอดคล้องกับแผนปฏิบัติการดิจิทัลของหน่วยงาน
- ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อรองรับการใช้งานระบบสารสนเทศของกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งให้มีประสิทธิภาพ

## ๘. รายการที่จะจัดหาในโครงการ

รายการ	SPEC		จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวม
	DE	DEPT			
๑.เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานสำนักงาน (จอขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว) คุณลักษณะพื้นฐาน - มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๒ แกนหลัก (๒ core) มีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐาน ไม่น้อยกว่า ๓.๓ GHz หรือดีกว่า จำนวน ๑ หน่วย - มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR๓ หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า ๔ GB - มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล (Hard Drive) ชนิด SATA หรือ ดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑ TB หรือ ชนิด Solid State Disk ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๒๐ GB จำนวน ๑ หน่วย - มี DVD-RW หรือดีกว่า จำนวน ๑ หน่วย - มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวน ไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง - มีแป้นพิมพ์และเมาส์ - มีจอภาพแบบ LCD หรือดีกว่า มี Contrast Ratio ไม่น้อยกว่า ๖๐๐ : ๑ และมีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว จำนวน ๑ หน่วย	✓		๑๖	๑๖,๐๐๐	๒๕๖,๐๐๐
๒.เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๑ (จอขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว) คุณลักษณะพื้นฐาน - มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๔ แกนหลัก (๔ core) จำนวน ๑ หน่วย โดยมีคุณลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่ง หรือดีกว่า ดังนี้ ๑) ในกรณีที่มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory ขนาดไม่น้อยกว่า ๒ MB โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า ๓.๘ GHz และมีหน่วยประมวลผลด้านกราฟิก (Graphics Processing Unit) ไม่น้อยกว่า ๘ แกน หรือ	✓		๖	๒๒,๐๐๐	๑๓๒,๐๐๐