

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ผ่านคณะกรรมการ ของหน่วยงาน	งบประมาณรวม (บาท)	งบประมาณ จัดหาระบบ คอมพิวเตอร์ (บาท)	แหล่งงบประมาณ	รายละเอียดโดยสรุป	ประเภทโครงการ
						ราคา ๗๗๓,๕๐๐ บาท รวม ๑,๕๔๗,๐๐๐ บาท (นอกspec DE) ๘. อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L๓ Switch) ขนาด ๒๔ ช่อง จำนวน ๒ หน่วย ราคา ๖๐๐,๐๐๐ บาท รวม ๑,๒๐๐,๐๐๐ บาท (นอกspec DE) ๙. ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการ สำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์แมชชีน (Server) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตาม กฎหมาย จำนวน ๗ หน่วย ราคา ๓๗,๐๐๐ บาท รวม ๒๕๙,๐๐๐ บาท (spec DE)	
๓. กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง จำนวน ๘ โครงการ วงเงินทั้งสิ้น ๘๐๘,๘๖๘,๙๙๑ บาท							
๑.	โครงการทุ่งโปรงทอง มหัศจรรย์ป่าชายเลน	ผ่านมติคณะกรรมการ พิจารณากลับกรองฯ ของ ทช. ครั้งที่ ๒/๒๕๖๗ เมื่อวันที่	๑๕๘,๑๓๙,๒๐๐	๕๙๒,๐๐๐	งบประมาณ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗	๑. ผู้สำหรับจัดเก็บเครื่อง คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ แบบที่ ๑ (ขนาด ๓๖U) จำนวน ๑ ตู้	โครงการตามแผน ยุทธศาสตร์/บูรณา การ

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ผ่านคณะกรรมการ ของหน่วยงาน	งบประมาณรวม (บาท)	งบประมาณ จัดหาระบบ คอมพิวเตอร์ (บาท)	แหล่งงบประมาณ	รายละเอียดโดยสรุป	ประเภทโครงการ
		พฤษภาคมที่ ๗ มีนาคม ๒๕๖๗				<p>ราคา ๑๘,๐๐๐ บาท (spec DE)</p> <p>๒. เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๑ kVA จำนวน ๑ เครื่อง ราคา ๕,๗๐๐ บาท (spec DE)</p> <p>๓. อุปกรณ์บันทึกภาพผ่าน เครือข่าย (Network Video Recorder) แบบ ๘ ช่อง จำนวน ๑ เครื่อง ราคา ๒๒,๐๐๐ บาท (spec DE)</p> <p>๔. อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบ PoE (PoE L๒ Switch) ขนาด ๘ ช่อง จำนวน ๑ เครื่อง ราคา ๘,๓๐๐ บาท (spec DE)</p> <p>๕. กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิด เครือข่าย แบบมุมมองคงที่สำหรับ ติดตั้งภายในอาคารสำหรับใช้ใน งานรักษาความปลอดภัยทั่วไปและ งานอื่นๆ ราคาต่อหน่วย ๑๖,๐๐๐ บาท จำนวน ๒ เครื่อง</p> <p>รวม ๓๒,๐๐๐ บาท (spec DE)</p>	

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ผ่านคณะกรรมการ ของหน่วยงาน	งบประมาณรวม (บาท)	งบประมาณ จัดหาระบบ คอมพิวเตอร์ (บาท)	แหล่งงบประมาณ	รายละเอียดโดยสรุป	ประเภทโครงการ
						<p>๖. กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิด เครือข่าย แบบมุมมองคงที่สำหรับ ติดตั้งภายนอกอาคารสำหรับใช้ใน งานรักษา ความปลอดภัยทั่วไปและ งานอื่นๆ ราคาต่อหน่วย ๒๒,๐๐๐ บาท จำนวน ๒๓ เครื่อง รวม ๕๐๖,๐๐๐ บาท (spec DE)</p> <p>๗. งานก่อสร้างทุ่งโปรงทอง มหัศจรรย์ป่าชายเลน จำนวน ๑ งาน ราคา ๑๕๗,๕๔๗,๒๐๐ บาท</p>	
๒.	โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ เพื่อ ใช้ในโครงการจัดซื้อยานสำรวจใต้น้ำ พร้อมอุปกรณ์สนับสนุนการสำรวจ	ผ่านมติคณะกรรมการ พิจารณากลับกรองฯ ของ ทช. ครั้งที่ ๒/๒๕๖๗ เมื่อวันที่ พฤษภาคมที่ ๗ มีนาคม ๒๕๖๗	๑๔,๑๔๐,๐๐๐	๓๖๙,๓๐๐	งบประมาณ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗	<p>๑.เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงาน ประมวลผล ราคาต่อหน่วย ๖๐,๐๐๐ บาท จำนวน ๓ เครื่อง รวม ๑๘๐,๐๐๐ บาท (นอก spec DE)</p> <p>๒.เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล</p>	โครงการตามแผน ยุทธศาสตร์/บูรณา การ

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ผ่านคณะกรรมการ ของหน่วยงาน	งบประมาณรวม (บาท)	งบประมาณ จัดหาระบบ คอมพิวเตอร์ (บาท)	แหล่งงบประมาณ	รายละเอียดโดยสรุป	ประเภทโครงการ
						<p>ราคาต่อหน่วย ๕๐,๐๐๐ บาท จำนวน ๓ เครื่อง รวม ๑๕๐,๐๐๐ บาท (นอก spec DE) ๓.เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๑ kVA ราคาต่อหน่วย ๕,๗๐๐ บาท จำนวน ๓ เครื่อง รวม ๑๗,๑๐๐ บาท (spec DE) ๔.ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการ สำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์และ เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบ สิทธิการใช้งานประเภทติดตั้งมา จากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ ถูกต้องตามกฎหมาย ราคาต่อหน่วย ๔,๒๐๐ บาท จำนวน ๖ ลิขสิทธิ์ รวม ๒๕,๒๐๐ บาท (spec DE) ๕.ชุดโปรแกรมจัดการสำนักงาน แบบที่ ๓ ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตาม กฎหมาย</p>	

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ผ่านคณะกรรมการ ของหน่วยงาน	งบประมาณรวม (บาท)	งบประมาณ จัดหาระบบ คอมพิวเตอร์ (บาท)	แหล่งงบประมาณ	รายละเอียดโดยสรุป	ประเภทโครงการ
						ราคาต่อหน่วย ๔,๕๐๐ บาท จำนวน ๖ ลิขสิทธิ์ รวม ๒๗,๐๐๐ บาท (spec DE) ๖.จัดซื้อยานสำรวจได้นำพร้อม อุปกรณ์สนับสนุนการสำรวจ จำนวน ๑ งาน ราคา ๑๓,๗๗๐,๗๐๐ บาท	
๓.	โครงการพัฒนาระบบสนับสนุนการตัดสินใจและเทคโนโลยีดิจิทัล เพื่อติดตามการเปลี่ยนแปลงกระบวนการชายฝั่ง พื้นที่ระบบกลุ่มหาดเขาเกาะระ-เขาหลัก (T๗D) จังหวัดพังงา	ผ่านมติคณะกรรมการพิจารณากลับกรองฯ ของ ทช. ครั้งที่ ๒/๒๕๖๗ เมื่อวันที่ พุธที่ ๗ มีนาคม ๒๕๖๗	๑๓๕,๘๐๙,๘๐๐	๔๓,๘๗๗,๘๐๐	เงินช่วยเหลือ / เงินนอก งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗	๑.เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายระบบ Hypervisor พร้อมโปรแกรมสำเร็จรูป สำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายเสมือน (Virtualization Server) ราคาต่อหน่วย ๑,๗๕๐,๐๐๐ บาท จำนวน ๔ เครื่อง รวม ๗,๒๐๐,๐๐๐ บาท (นอก spec DE) ๒.อุปกรณ์สำหรับเก็บข้อมูลภายนอก ขนาด ๔๘ TB จำนวน ๑ เครื่อง ราคา ๖,๐๐๐,๐๐๐ บาท (นอก spec DE)	โครงการตามแผนยุทธศาสตร์/บูรณาการ และตามภารกิจพื้นฐาน

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ผ่านคณะกรรมการ ของหน่วยงาน	งบประมาณรวม (บาท)	งบประมาณ จัดหาระบบ คอมพิวเตอร์ (บาท)	แหล่งงบประมาณ	รายละเอียดโดยสรุป	ประเภทโครงการ
						<p>๓.เครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่าย (Workstation) ราคาต่อหน่วย ๔๖,๗๐๐ บาท จำนวน ๒ เครื่อง รวม ๘๓,๔๐๐ บาท (นอก spec DE)</p> <p>๔.เครื่องคอมพิวเตอร์เน็ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล ราคาต่อหน่วย ๒๔,๐๐๐ บาท จำนวน ๕ เครื่อง รวม ๑๒๐,๐๐๐ บาท (spec DE)</p> <p>๕.อุปกรณ์ป้องกันเครือข่าย (Next Generation Firewall) แบบที่ ๒ ราคาต่อหน่วย ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท จำนวน ๒ เครื่อง รวม ๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท (spec DE)</p> <p>๖.อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L๓ Switch) ขนาด ๒๔ ช่อง ราคาต่อหน่วย ๑๑๐,๐๐๐ บาท จำนวน ๒ เครื่อง รวม ๒๒๐,๐๐๐ บาท (spec DE)</p>	

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ผ่านคณะกรรมการ ของหน่วยงาน	งบประมาณรวม (บาท)	งบประมาณ จัดหาระบบ คอมพิวเตอร์ (บาท)	แหล่งงบประมาณ	รายละเอียดโดยสรุป	ประเภทโครงการ
						<p>๗. อุปกรณ์สำรองพลังงานไฟฟ้า (UPS) ๕๐ KVA จำนวน ๑ เครื่อง ราคา ๑,๕๐๐,๐๐๐ บาท (นอก spec DE)</p> <p>๘. อุปกรณ์สื่อสารสำหรับระบบประมวลผลส่วนกลาง จำนวน ๑ ชุด ราคา ๕๐๐,๐๐๐ บาท</p> <p>๙. Lidar พร้อมอุปกรณ์เสริมและซอฟต์แวร์ ราคาต่อหน่วย ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท จำนวน ๕ ชุด รวม ๓,๕๐๐,๐๐๐ บาท</p> <p>๑๐. อุปกรณ์ Hardware สำหรับพัฒนาสถานีตรวจวัดกระแส ราคาต่อหน่วย ๗๐๐,๐๐๐ บาท จำนวน ๕ ชุด รวม ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท</p> <p>๑๑. อุปกรณ์ระบบตรวจวัดและประมวลผลข้อมูลท้องน้ำ จำนวน ๑ ชุด</p>	

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ผ่านคณะกรรมการ ของหน่วยงาน	งบประมาณรวม (บาท)	งบประมาณ จัดหาระบบ คอมพิวเตอร์ (บาท)	แหล่งงบประมาณ	รายละเอียดโดยสรุป	ประเภทโครงการ
						<p>ราคา ๓,๕๓๒,๐๐๐ บาท</p> <p>๑๒. อุปกรณ์Hardwareสำหรับ พัฒนาสถานีตรวจวัดกระแสไฟฟ้า ราคาต่อหน่วย ๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท จำนวน ๑๕ ชุด รวม ๔๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท</p> <p>๑๓. กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิด เครือข่ายแบบมุมมองคงที่สำหรับ ติดตั้งภายนอกอาคาร แบบที่ ๑ สำหรับใช้ในงานรักษาความ ปลอดภัย วิเคราะห์ภาพ และงาน อื่นๆ ราคาต่อหน่วย ๕๕,๐๐๐ บาท จำนวน ๕ เครื่อง รวม ๒๗๕,๐๐๐ บาท (spec DE)</p> <p>๑๔. ระบบสำรวจพื้นที่ระบบกลุ่ม หาดด้วยอากาศยานไร้คนขับ ราคาต่อหน่วย ๓,๕๐๐,๐๐๐ บาท จำนวน ๕ ชุด รวม ๑๗,๕๐๐,๐๐๐ บาท</p> <p>๑๕. ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการ สำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์และ</p>	

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ผ่านคณะกรรมการ ของหน่วยงาน	งบประมาณรวม (บาท)	งบประมาณ จัดหาระบบ คอมพิวเตอร์ (บาท)	แหล่งงบประมาณ	รายละเอียดโดยสรุป	ประเภทโครงการ
						<p>เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบ สิทธิการใช้งานประเภทติดตั้งมา จากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ ถูกต้องตามกฎหมาย ราคาต่อหน่วย ๔,๒๐๐ บาท จำนวน ๗ ลิขสิทธิ์ รวม ๒๙,๔๐๐ บาท (spec DE)</p> <p>๑๖. ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการ สำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Server) สำหรับรองรับการใช้งาน บนเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย เสมือน ราคาต่อหน่วย ๕๐,๐๐๐ บาท จำนวน ๔ ชุด รวม ๒๐๐,๐๐๐ บาท (นอก spec DE)</p> <p>๑๗. โปรแกรมประมวลผลสำหรับ Video Analytic กลุ่มงานข้อมูล กระแสน้ำในพื้นที่ระบบกลุ่มหาด ราคาต่อหน่วย ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท จำนวน ๕ ชุด</p>	

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ผ่านคณะกรรมการ ของหน่วยงาน	งบประมาณรวม (บาท)	งบประมาณ จัดหาระบบ คอมพิวเตอร์ (บาท)	แหล่งงบประมาณ	รายละเอียดโดยสรุป	ประเภทโครงการ
						<p>รวม ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท</p> <p>๑๘. จ้างพัฒนาระบบฐานข้อมูล เชิงพื้นที่ จากอุปกรณ์ตรวจวัด ภาคพื้น ข้อมูลกระแสน้ำ และ ข้อมูลจากเทคโนโลยีอากาศยานไร้ คนขับด้วยเซนเซอร์ LIDAR จำนวน ๑ ระบบ ราคา ๔,๒๐๐,๐๐๐ บาท</p> <p>๑๙. จ้างพัฒนาระบบวิเคราะห์และ ประมวลผลข้อมูลภาคพื้น และ ข้อมูล Beach Profile เพื่อ สนับสนุนการประมวลผล แบบจำลอง จำนวน ๑ ระบบ ราคา ๔,๕๐๐,๐๐๐ บาท</p> <p>๒๐. จ้างพัฒนาระบบวิเคราะห์และ ประมวลผลข้อมูลภาคพื้น และ ข้อมูล Beach Profile เพื่อ สนับสนุนการประมวลผล แบบจำลอง จำนวน ๑ ระบบ ราคา ๕,๒๘๐,๐๐๐ บาท</p>	

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ผ่านคณะกรรมการ ของหน่วยงาน	งบประมาณรวม (บาท)	งบประมาณ จัดหาระบบ คอมพิวเตอร์ (บาท)	แหล่งงบประมาณ	รายละเอียดโดยสรุป	ประเภทโครงการ
						<p>๒๑. จัดพัฒนาแบบจำลองข้อมูล การเปลี่ยนแปลงของพื้นที่ จำนวน ๑ ระบบ ราคา ๔,๐๔๐,๐๐๐ บาท</p> <p>๒๒. จัดพัฒนาระบบแสดงผล แบบจำลองและการเปลี่ยนแปลง ของพื้นที่ จำนวน ๑ ระบบ ราคา ๓,๕๒๐,๐๐๐ บาท</p> <p>๒๓. ค่าบริการอินเทอร์เน็ตไร้สาย ๒๐ ชุด ๒๔ เดือน จำนวน ๑ รายการ ราคา ๒๔๐,๐๐๐ บาท</p> <p>๒๔. ค่าอำนวยความสะดวกโครงการ จำนวน ๑ รายการ ราคา ๑๕,๒๖๕,๐๐๐ บาท</p> <p>๒๕. ค่าลงพื้นที่สำรวจระบบกลุ่ม หาดเขาเกาะระ-เขาหลัก ราคาต่อหน่วย ๑๓๙,๕๐๐ บาท จำนวน ๑๐ รายการ รวม ๑,๓๙๕,๐๐๐ บาท</p>	

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ผ่านคณะกรรมการ ของหน่วยงาน	งบประมาณรวม (บาท)	งบประมาณ จัดหาระบบ คอมพิวเตอร์ (บาท)	แหล่งงบประมาณ	รายละเอียดโดยสรุป	ประเภทโครงการ
๔.	โครงการพัฒนาเพิ่มประสิทธิภาพการป้องกันการโจมตีระบบฐานข้อมูลกลางและ Web Application	ผ่านมติคณะกรรมการพิจารณากลับกรองฯ ของ ทช. ครั้งที่ ๒/๒๕๖๗ เมื่อวันที่ พุธที่สิบสี่ที่ ๗ มีนาคม ๒๕๖๗	๑๘,๐๐๐,๐๐๐	๑๗,๗๕๐,๐๐๐	งบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๘	<p>๑. อุปกรณ์ป้องกันเครือข่าย (Firewall) ราคาต่อหน่วย ๒,๑๐๐,๐๐๐ บาท จำนวน ๒ เครื่อง รวม ๔,๒๐๐,๐๐๐ บาท (นอก spec DE)</p> <p>๒. อุปกรณ์ป้องกันการบุกรุกเว็บไซต์ (Web Application Firewall) ราคาต่อหน่วย ๑,๓๐๐,๐๐๐ บาท จำนวน ๒ เครื่อง รวม ๒,๖๐๐,๐๐๐ บาท (นอก spec DE)</p> <p>๓. อุปกรณ์จัดเก็บ Log File ระบบเครือข่าย แบบที่ ๒ จำนวน ๑ เครื่อง ราคา ๒๔๐,๐๐๐ บาท (spec DE)</p> <p>๔. ชุดโปรแกรมสำหรับระบบสำรองข้อมูลพร้อมสิทธิ์การใช้งาน ราคาต่อหน่วย ๔๒๔,๐๐๐ บาท จำนวน ๒ ลิขสิทธิ์</p>	โครงการตามภารกิจพื้นฐาน

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ผ่านคณะกรรมการ ของหน่วยงาน	งบประมาณรวม (บาท)	งบประมาณ จัดหาระบบ คอมพิวเตอร์ (บาท)	แหล่งงบประมาณ	รายละเอียดโดยสรุป	ประเภทโครงการ
						<p>รวม ๘๔๘,๐๐๐ บาท (นอก spec DE) ๕. เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย แบบที่ ๒ ราคาต่อหน่วย ๓๕๐,๐๐๐ บาท จำนวน ๒ เครื่อง รวม ๗๐๐,๐๐๐ บาท (spec DE) ๖. เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย แบบ Hyper Converged ราคาต่อหน่วย ๒,๔๖๐,๐๐๐ บาท จำนวน ๓ เครื่อง รวม ๗,๓๘๐,๐๐๐ บาท (นอก spec DE) ๗. อุปกรณ์เชื่อมต่อเครือข่าย สำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย แบบ Hyper Converged ราคาต่อหน่วย ๖๑๐,๐๐๐ บาท จำนวน ๒ ชุด รวม ๑,๒๒๐,๐๐๐ บาท (นอก spec DE)</p>	

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ผ่านคณะกรรมการ ของหน่วยงาน	งบประมาณรวม (บาท)	งบประมาณ จัดหาระบบ คอมพิวเตอร์ (บาท)	แหล่งงบประมาณ	รายละเอียดโดยสรุป	ประเภทโครงการ
						๘. ตู้สำหรับจัดเก็บเครื่อง คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ แบบที่ ๒ (ขนาด ๔๒U) จำนวน ๑ ตู้ ราคา ๒๒,๐๐๐ บาท (spec DE) ๙. เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๑๐ kVA (ระบบไฟฟ้า ๓ เฟส) ราคาต่อหน่วย ๒๗๐,๐๐๐ บาท จำนวน ๒ เครื่อง รวม ๕๔๐,๐๐๐ บาท (spec DE) ๑๐. ค่าอำนาจการและประสานงาน และค่าใช้จ่ายในการอบรมการใช้ งานระบบ จำนวน ๑ รายการ ราคา ๒๕๐,๐๐๐ บาท	
๕.	โครงการระบบตรวจวัดและวิเคราะห์ คุณภาพน้ำบริเวณปากแม่น้ำ	ผ่านมติคณะกรรมการ พิจารณากลับกรองฯ ของ ทช. ครั้งที่ ๒/๒๕๖๗ เมื่อวันที่ พฤษภาคมที่ ๗ มีนาคม ๒๕๖๗	๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๕,๑๖๔,๗๐๐	งบประมาณ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๘	๑. สถานีตรวจวัดคุณภาพน้ำ ราคาต่อหน่วย ๒,๒๐๐,๐๐๐ บาท จำนวน ๕ สถานี รวม ๑๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท ๒. ค่าบริการ อินเทอร์เน็ต ๕G จำนวน ๒๔ เดือน	โครงการตามแผน ยุทธศาสตร์/บูรณา การ

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ผ่านคณะกรรมการ ของหน่วยงาน	งบประมาณรวม (บาท)	งบประมาณ จัดหาระบบ คอมพิวเตอร์ (บาท)	แหล่งงบประมาณ	รายละเอียดโดยสรุป	ประเภทโครงการ
						<p>ราคาต่อหน่วย ๗๒,๐๐๐ บาท จำนวน ๕ ชุด รวม ๓๖๐,๐๐๐ บาท</p> <p>๓. เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย แบบที่ ๒ จำนวน ๑ เครื่อง ราคา ๓๕๐,๐๐๐ บาท (spec DE)</p> <p>๔. ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการ สำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Server) สำหรับรองรับหน่วย ประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อย กว่า ๑๖ แกนหลัก (๑๖ core) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย จำนวน ๑ ลิขสิทธิ์ ราคา ๓๗,๐๐๐ บาท (spec DE)</p> <p>๕. ระบบตรวจวัดและประมวลผล คุณภาพน้ำบริเวณปากแม่น้ำ ๕ สายหลัก จำนวน ๑ ระบบ ราคา ๔,๗๖๔,๗๐๐ บาท</p> <p>๖. จอภาพสำหรับการทำ VDO wall ขนาด ๕๕ นิ้ว</p>	

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ผ่านคณะกรรมการ ของหน่วยงาน	งบประมาณรวม (บาท)	งบประมาณ จัดหาระบบ คอมพิวเตอร์ (บาท)	แหล่งงบประมาณ	รายละเอียดโดยสรุป	ประเภทโครงการ
						<p>ราคาต่อหน่วย ๒๐๐,๐๐๐ บาท จำนวน ๔ เครื่อง รวม ๘๐๐,๐๐๐ บาท</p> <p>๗. ระบบควบคุมการแสดงผลภาพ แบบหลายจอรวมกันเป็นจอเดียว จำนวน ๑ ชุด ราคา ๑๗๕,๓๐๐ บาท</p> <p>๘. อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L๒ Switch) ขนาด ๒๔ ช่อง แบบที่ ๒ จำนวน ๑ เครื่อง ราคา ๑๓,๐๐๐ บาท (spec DE)</p> <p>๙. งานก่อสร้างสถานีตรวจวัด คุณภาพน้ำ ราคาต่อหน่วย ๕๐๐,๐๐๐ บาท จำนวน ๕ สถานี รวม ๒,๕๐๐,๐๐๐ บาท</p>	
๖.	โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ เพื่อ ใช้ในโครงการก่อสร้างศูนย์ช่วยชีวิตสัตว์ ทะเลหายาก จังหวัดระยอง ๑ แห่ง ระยะ ที่ ๒	ผ่านมติคณะกรรมการ พิจารณากลับกรองฯ ของ ทช. ครั้งที่ ๒/๒๕๖๗ เมื่อวันที่	๑๓๗,๘๒๓,๑๙๑	๒๐๘,๔๐๐	งบประมาณ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๘	<p>๑. จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๒๑.๕ นิ้ว จำนวน ๑ เครื่อง ราคา ๔,๕๐๐ บาท (spec DE)</p> <p>๒. เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับ ประมวลผลแบบที่ ๒</p>	โครงการตาม ภารกิจพื้นฐาน

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ผ่านคณะกรรมการ ของหน่วยงาน	งบประมาณรวม (บาท)	งบประมาณ จัดหาระบบ คอมพิวเตอร์ (บาท)	แหล่งงบประมาณ	รายละเอียดโดยสรุป	ประเภทโครงการ
		พฤษภัตถ์ที่ ๗ มีนาคม ๒๕๖๗				<p>จำนวน ๑ เครื่อง ราคา ๓๒,๐๐๐ บาท (spec DE) ๓. อุปกรณ์บันทึกภาพผ่าน เครือข่าย (Network Video Recorder) แบบ ๑๖ ช่อง จำนวน ๑ เครื่อง ราคา ๕๗,๐๐๐ บาท (spec DE) ๔. อุปกรณ์บันทึกภาพผ่าน เครือข่าย (Network Video Recorder) แบบ ๘ ช่อง จำนวน ๑ เครื่อง ราคา ๒๒,๐๐๐ บาท (spec DE) ๕. เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๑ kVA ราคาต่อหน่วย ๕,๗๐๐ บาท จำนวน ๒ เครื่อง รวม ๑๑,๔๐๐ บาท (spec DE) ๖. ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการ สำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์และ เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบ</p>	

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ผ่านคณะกรรมการ ของหน่วยงาน	งบประมาณรวม (บาท)	งบประมาณ จัดหาระบบ คอมพิวเตอร์ (บาท)	แหล่งงบประมาณ	รายละเอียดโดยสรุป	ประเภทโครงการ
						<p>สิทธิการใช้งานประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) จำนวน ๑ ลิขสิทธิ์ ราคา ๔,๒๐๐ บาท (spec DE) ๗. อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบ PoE (PoE L๒ Switch) ขนาด ๘ ช่อง จำนวน ๑ เครื่อง ราคา ๘,๓๐๐ บาท (spec DE) ๘. อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบ PoE (PoE L๒ Switch) ขนาด ๑๖ ช่อง จำนวน ๑ เครื่อง ราคา ๑๕,๐๐๐ บาท (spec DE) ๙. กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิด เครือข่าย แบบมุมมองคงที่สำหรับ ติดตั้งภายในสำนักงาน ราคาต่อหน่วย ๓,๐๐๐ บาท จำนวน ๑๘ เครื่อง รวม ๕๔,๐๐๐ บาท (spec DE) ๑๐. โครงการก่อสร้างศูนย์ช่วยชีวิต สัตว์ทะเลหายาก จังหวัดระยอง</p>	

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ผ่านคณะกรรมการ ของหน่วยงาน	งบประมาณรวม (บาท)	งบประมาณ จัดหาระบบ คอมพิวเตอร์ (บาท)	แหล่งงบประมาณ	รายละเอียดโดยสรุป	ประเภทโครงการ
						๑ แห่ง ระยะที่ ๒ จำนวน ๑ งาน ราคา ๑๓๗,๖๑๔,๗๙๑ บาท	
๗.	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการอนุรักษ์ ฟื้นฟูและป้องกันทรัพยากรป่าชายเลน เพื่อสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคม เศรษฐกิจสีเขียว	ผ่านมติคณะกรรมการ พิจารณากลับกรองฯ ของ ทช. ครั้งที่ ๒/๒๕๖๗ เมื่อวันที่ พฤษภาคมที่ ๗ มีนาคม ๒๕๖๗	๒๑,๙๕๖,๘๐๐	๑,๗๑๐,๐๐๐	งบประมาณ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๘	๑. เครื่องคอมพิวเตอร์เน็ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล ราคาต่อหน่วย ๒๔,๐๐๐ บาท จำนวน ๑๐ เครื่อง รวม ๒๔๐,๐๐๐ บาท (spec DE) ๒. เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงาน สำนักงาน ราคาต่อหน่วย ๒๐,๐๐๐ บาท จำนวน ๑๕ เครื่อง รวม ๓๐๐,๐๐๐ บาท (spec DE) ๓. เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงาน ประมวลผล แบบที่ ๑ ราคาต่อหน่วย ๒๔,๐๐๐ บาท จำนวน ๑๒ เครื่อง รวม ๒๘๘,๐๐๐ บาท (spec DE) ๔. เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงาน ประมวลผล แบบที่ ๒ ราคาต่อหน่วย ๓๒,๐๐๐ บาท จำนวน ๗ เครื่อง	โครงการตามแผน ยุทธศาสตร์/บูรณา การ

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ผ่านคณะกรรมการ ของหน่วยงาน	งบประมาณรวม (บาท)	งบประมาณ จัดหาระบบ คอมพิวเตอร์ (บาท)	แหล่งงบประมาณ	รายละเอียดโดยสรุป	ประเภทโครงการ
						<p>รวม ๒๒๔,๐๐๐ บาท (spec DE) ๕. เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED ขาว-ดำ ชนิด Network แบบที่ ๒ ราคาต่อหน่วย ๑๕,๐๐๐ บาท จำนวน ๑๐ เครื่อง รวม ๑๕๐,๐๐๐ บาท (spec DE) ๖. เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED สี ชนิด Network แบบที่ ๑ ราคาต่อหน่วย ๑๑,๐๐๐ บาท จำนวน ๙ เครื่อง รวม ๙๙,๐๐๐ บาท (spec DE) ๗. เครื่องพิมพ์ Multifunction เลเซอร์ หรือ LED สี ราคาต่อหน่วย ๑๖,๐๐๐ บาท จำนวน ๖ เครื่อง รวม ๙๖,๐๐๐ บาท (spec DE) ๘. เครื่องสแกนเนอร์ สำหรับงาน เก็บเอกสารระดับศูนย์บริการ แบบที่ ๑ ราคาต่อหน่วย ๑๖,๐๐๐ บาท จำนวน ๙ เครื่อง</p>	

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ผ่านคณะกรรมการ ของหน่วยงาน	งบประมาณรวม (บาท)	งบประมาณ จัดหาระบบ คอมพิวเตอร์ (บาท)	แหล่งงบประมาณ	รายละเอียดโดยสรุป	ประเภทโครงการ
						<p>รวม ๑๔๔,๐๐๐ บาท (spec DE)</p> <p>๙. เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๑ KVA ราคาต่อหน่วย ๕,๗๐๐ บาท จำนวน ๒๐ เครื่อง รวม ๑๑๔,๐๐๐ บาท (spec DE)</p> <p>๑๐. เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๒ KVA ราคาต่อหน่วย ๑๑,๐๐๐ บาท จำนวน ๕ เครื่อง รวม ๕๕,๐๐๐ บาท (spec DE)</p> <p>๑๑. ครุภัณฑ์ยานพาหนะและ ขนส่ง จำนวน ๑ งาน ราคา ๑๙,๘๗๖,๘๐๐ บาท</p> <p>๑๒. ครุภัณฑ์สำรวจ จำนวน ๑ งาน ราคา ๒๙๔,๐๐๐ บาท</p> <p>๑๓. ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว จำนวน ๑ งาน ราคา ๗๖,๐๐๐ บาท</p>	
๘.	โครงการสำรวจและประเมินทรัพยากร ทางทะเลและชายฝั่ง เพื่อการบริหาร จัดการอย่างยั่งยืน	ผ่านมติคณะกรรมการ พิจารณากลับกรองฯ ของ ทช. ครั้งที่ ๒/๒๕๖๗ เมื่อวันที่	๓๐๓,๐๐๐,๐๐๐	๑๘,๕๔๗,๙๐๐	งบประมาณ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๘	๑. อากาศยานไร้คนขับ แบบ VTOL ราคาต่อหน่วย ๑๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท จำนวน ๒ ชุด	โครงการตามแผน ยุทธศาสตร์/บูรณา การ และตาม ภารกิจพื้นฐาน

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ผ่านคณะกรรมการ ของหน่วยงาน	งบประมาณรวม (บาท)	งบประมาณ จัดหาระบบ คอมพิวเตอร์ (บาท)	แหล่งงบประมาณ	รายละเอียดโดยสรุป	ประเภทโครงการ
		พฤษภดับดีที่ ๗ มีนาคม ๒๕๖๗				<p>รวม ๒๖,๐๐๐,๐๐๐ บาท</p> <p>๒. อากาศยานไร้คนขับแบบ Multi Rotor จำนวน ๑ ชุด ราคา ๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท</p> <p>๓. เซ็นเซอร์ LiDAR + Multispectrum จำนวน ๑ ชุด ราคา ๔,๐๐๐,๐๐๐ บาท</p> <p>๔. เรือ UAS และ Sounder แบบ Multibeam ราคาต่อหน่วย ๑๗,๐๐๐,๐๐๐ บาท จำนวน ๒ เครื่อง รวม ๓๔,๐๐๐,๐๐๐ บาท</p> <p>๕. อุปกรณ์วัดความลึก Sounder แบบ Multibeam ติดเรือ จำนวน ๑ ชุด ราคา ๔,๐๐๐,๐๐๐ บาท</p> <p>๖. อากาศยานไร้คนขับเพื่อการลาดตระเวน แบบ Multi Rotor พร้อมอุปกรณ์และสถานีชาร์ต ราคาต่อหน่วย ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท จำนวน ๕ ชุด</p>	

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ผ่านคณะกรรมการ ของหน่วยงาน	งบประมาณรวม (บาท)	งบประมาณ จัดหาระบบ คอมพิวเตอร์ (บาท)	แหล่งงบประมาณ	รายละเอียดโดยสรุป	ประเภทโครงการ
						<p>รวม ๒๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท</p> <p>๗. อากาศยานไร้คนขับเพื่อการลาดตระเวน แบบ VTOL พร้อมอุปกรณ์และสถานีชาร์ต ราคาต่อหน่วย ๒๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท จำนวน ๔ ชุด</p> <p>รวม ๑๐๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท</p> <p>๘. พัฒนาโปรแกรมประยุกต์ระบบการเฝ้าระวังและลาดตระเวนตามป่าชายเลนคงสภาพ สำหรับควบคุมสั่งการ บริหารจัดการ ข้อมูลภาพถ่าย วิดีโอ ทางอากาศ การวิเคราะห์และเปรียบเทียบการกระทำผิดในรูปแบบเว็บ แอปพลิเคชันหรือแพลตฟอร์ม จำนวน ๑ ระบบ</p> <p>ราคา ๘,๐๘๔,๔๐๐ บาท</p> <p>๙. อากาศยานไร้คนขับใต้น้ำเพื่อการตรวจการณ์ พร้อมอุปกรณ์ตรวจวัดคุณภาพน้ำทะเลและเก็บตัวอย่าง</p>	

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ผ่านคณะกรรมการ ของหน่วยงาน	งบประมาณรวม (บาท)	งบประมาณ จัดหาระบบ คอมพิวเตอร์ (บาท)	แหล่งงบประมาณ	รายละเอียดโดยสรุป	ประเภทโครงการ
						<p>ราคาต่อหน่วย ๕,๔๐๐,๐๐๐ บาท จำนวน ๖ ชุด รวม ๓๒,๔๐๐,๐๐๐ บาท</p> <p>๑๐. อากาศยานไร้คนขับแบบ Multi Rotor พร้อมตรวจวัด คุณภาพอากาศ ราคาต่อหน่วย ๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท จำนวน ๒ ชุด รวม ๔,๐๐๐,๐๐๐ บาท</p> <p>๑๑. เครื่องแม่ข่ายคอมพิวเตอร์ สำหรับงานพัฒนาโปรแกรมระบบ การเฝ้าระวังและลาดตระเวน (Head Node) จำนวน ๑ เครื่อง ราคา ๑,๒๐๐,๐๐๐ บาท (นอก spec DE)</p> <p>๑๒. เครื่องแม่ข่ายคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผลระบบการเฝ้า ระวังและลาดตระเวน (Compute Node) จำนวน ๑ เครื่อง ราคา ๑,๙๐๐,๐๐๐ บาท (นอก spec DE)</p>	

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ผ่านคณะกรรมการ ของหน่วยงาน	งบประมาณรวม (บาท)	งบประมาณ จัดหาระบบ คอมพิวเตอร์ (บาท)	แหล่งงบประมาณ	รายละเอียดโดยสรุป	ประเภทโครงการ
						<p>๑๓. เครื่องแม่ข่ายคอมพิวเตอร์ สำหรับงานแสดงผลระบบการเฝ้า ระวังและลาดตระเวน (GPU Node) จำนวน ๑ เครื่อง ราคา ๑,๕๐๐,๐๐๐ บาท (นอก spec DE)</p> <p>๑๔. อุปกรณ์สำหรับงานจัดเก็บ ข้อมูลระบบการเฝ้าระวังและ ลาดตระเวน (STORAGE Node) จำนวน ๑ เครื่อง ราคา ๑,๕๐๐,๐๐๐ บาท (นอก spec DE)</p> <p>๑๕. เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับ งานเฝ้าระวังและลาดตระเวน ประจำ สทช. ทั้ง ๕ (Workstation) ราคาต่อหน่วย ๔๐๐,๐๐๐ บาท จำนวน ๕ เครื่อง รวม ๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท (นอก spec DE)</p>	

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ผ่านคณะกรรมการ ของหน่วยงาน	งบประมาณรวม (บาท)	งบประมาณ จัดหาระบบ คอมพิวเตอร์ (บาท)	แหล่งงบประมาณ	รายละเอียดโดยสรุป	ประเภทโครงการ
						<p>๑๖. ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการ สำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ แบบ สิทธิการใช้งานประเภทติดตั้งมา จากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ ถูกต้องตามกฎหมาย ราคาต่อหน่วย ๔,๒๐๐ บาท จำนวน ๕ ลิขสิทธิ์ รวม ๒๑,๐๐๐ บาท (spec DE)</p> <p>๑๗. ชุดโปรแกรมจัดการสำนักงาน แบบที่ ๓ ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตาม กฎหมาย ราคาต่อหน่วย ๔,๕๐๐ บาท จำนวน ๕ ลิขสิทธิ์ รวม ๒๒,๕๐๐ บาท (spec DE)</p> <p>๑๘. ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการ สำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย จำนวน ๑ ชุด ราคา ๔๐๐,๐๐๐ บาท (นอก spec DE)</p> <p>๑๙. โปรแกรมคอมพิวเตอร์สำหรับ ประมวลผลข้อมูลภาพถ่าย</p>	

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ผ่านคณะกรรมการ ของหน่วยงาน	งบประมาณรวม (บาท)	งบประมาณ จัดหาระบบ คอมพิวเตอร์ (บาท)	แหล่งงบประมาณ	รายละเอียดโดยสรุป	ประเภทโครงการ
						<p>จำนวน ๑ ชุด ราคา ๓๐๐,๐๐๐ บาท (นอก spec DE) ๒๐. โปรแกรมคอมพิวเตอร์สำหรับ ประมวลผลข้อมูลกล้อง multispectral จำนวน ๑ ชุด ราคา ๓๐๐,๐๐๐ บาท (นอก spec DE) ๒๑. อุปกรณ์สำรองไฟไม่น้อยกว่า ๑๐ kVA จำนวน ๑ เครื่อง ราคา ๓๖๐,๐๐๐ บาท (นอก spec DE) ๒๒. อุปกรณ์จอมอนิเตอร์สำหรับ แสดงผล ราคาต่อหน่วย ๒๔,๐๐๐ บาท จำนวน ๑๕ เครื่อง รวม ๓๖๐,๐๐๐ บาท (นอก spec DE) ๒๓. ห้องประชุมที่ใช้เทคโนโลยีใน การควบคุมสั่งการ การ</p>	

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ผ่านคณะกรรมการ ของหน่วยงาน	งบประมาณรวม (บาท)	งบประมาณ จัดหาระบบ คอมพิวเตอร์ (บาท)	แหล่งงบประมาณ	รายละเอียดโดยสรุป	ประเภทโครงการ
						<p>ติดต่อสื่อสาร การวิเคราะห์ และ การนำเสนอข้อมูล (Command Room) จำนวน ๑ งาน ราคา ๙,๐๕๒,๑๐๐ บาท</p> <p>๒๔. ค่าใช้จ่ายในการจัดทำแผนที่ โดยใช้อากาศยานไร้คนขับความ ละเอียดสูงและวิเคราะห์ข้อมูลการ เปลี่ยนแปลงป่าชายเลนชุมชน ๑๐๐,๐๐๐ ไร่ จำนวน ๑ งาน ราคา ๑๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท</p> <p>๒๕. ค่าใช้จ่ายในการจัดทำแผนที่ โดยใช้อากาศยานไร้คนขับความ ละเอียดสูงและวิเคราะห์ข้อมูลการ เปลี่ยนแปลงชายฝั่ง ๑๖๐ ตาราง กิโลเมตร จำนวน ๑ งาน ราคา ๒๖,๐๐๐,๐๐๐ บาท</p> <p>๒๖. ค่าใช้จ่ายในการจัดทำแผนที่ โดยใช้อากาศยานไร้คนขับความ ละเอียดสูงทำแผนที่แนวปะการัง เกาะราชาใหญ่ ครอบคลุมพื้นที่ ๒๐ ตร.กม. จำนวน ๑ งาน</p>	