



ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙

โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เพื่อสนับสนุนการ
ดำเนินงานของป่านันทนาการ

กรมป่าไม้ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์

** เข้าสู่การพิจารณาของคณะอนุกรรมการฯ ครั้งที่/๒๕๖..ค..

หน้า : ๒/๑๕

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒

งบประมาณไม่เกิน ๕ ล้านบาท

๕.๒ ☐ ระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)	☐ ตรงตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (รายการที่.....) ☐ ไม่ตรงตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ☐ มีใบเสนอราคาจำนวน _____ ผลิตภัณฑ์ (รายการที่.....) ☐ มีใบเสนอราคาจำนวน _____ ผลิตภัณฑ์ (รายการที่.....) ☐ มีใบเสนอราคาจำนวน _____ ผู้ประกอบการ (รายการที่.....) ☐ มีใบเสนอราคาจำนวน _____ ผู้ประกอบการ (รายการที่.....) ☐ มีเหตุผลประกอบในข้อ ๑๒. (กรณีมีใบเสนอราคาไม่ครบ ๓ ผลิตภัณฑ์ / ๓ ผู้ประกอบการ)
๕.๓ ☒ จัดซื้อครุภัณฑ์ / โปรแกรม	☒ ตรงตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (รายการที่..๘.๑ - ๘.๗.....) ☐ ไม่ตรงตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (รายการที่.....) ☐ 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 รว.ทส./ปกท.ทส.	
☐ อื่นๆ (ระบุ).....		
๖.๓ ☐ Cloud	☐ Big Data	☐ Data Center
☒ ทดแทนของเดิม	☒ เพิ่มประสิทธิภาพระบบ	☐ งานวิจัย

๗. ความสอดคล้องเชิงยุทธศาสตร์ของโครงการ
๗.๑ ความสอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์ชาติ / แผนการปฏิรูปประเทศ / แผนปฏิบัติราชการของหน่วยงาน
๑. ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ.๒๕๖๑-๒๕๘๐)
- ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน
ข้อ ๓ สร้างความหลากหลายด้านการท่องเที่ยว โดยรักษาการเป็นจุดหมายปลายทางที่สำคัญของการท่องเที่ยวระดับโลก
- ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์
ข้อ ๗ การเสริมสร้างศักยภาพการกีฬาในการสร้างคุณค่าทางสังคมและพัฒนาประเทศ



ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์

** เข้าสู่การพิจารณาของคณะอนุกรรมการฯ ครั้งที่/๒๕๖๕.

หน้า : ๓/๑๕

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒

งบประมาณไม่เกิน ๕ ล้านบาท

- ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

ข้อ ๑ สร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจสีเขียว “...การสร้างและพัฒนาพื้นที่สีเขียวเพื่อการพักผ่อนหย่อนใจและการเรียนรู้ทางธรรมชาติในเขตชุมชนเมือง และชนบทเพื่อให้ประชาชนได้ประโยชน์และรู้สึกใกล้ชิดธรรมชาติ เกิดความรู้สึกห่วงแหนเกิดจิตสำนึก ในการอนุรักษ์และได้รับความสุขจากทรัพยากรธรรมชาติ...”

๒. แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)

๒.๑ หมายเหตุที่ ๒ ไทยเน้นจุดมุ่งหมายของการท่องเที่ยวที่เน้นคุณภาพและความยั่งยืน

- กลยุทธ์ที่ ๑ การส่งเสริมการพัฒนากิจการกรมสินค้าและบริการ การท่องเที่ยวมูลค่าเพิ่มสูง
- กลยุทธ์ที่ ๒ การพัฒนาและยกระดับการท่องเที่ยวที่มีศักยภาพรองรับนักท่องเที่ยวทั่วโลก
- กลยุทธ์ที่ ๓ การยกระดับบริการ และการบริหารจัดการการท่องเที่ยวให้ได้มาตรฐานเป็นที่ยอมรับของตลาดสากล
- กลยุทธ์ที่ ๔ การพัฒนาทักษะและศักยภาพของบุคลากรในภาคการท่องเที่ยว
- กลยุทธ์ที่ ๖ การพัฒนาระบบข้อมูลการท่องเที่ยวให้เป็นระบบการท่องเที่ยวอัจฉริยะที่นักท่องเที่ยว ผู้ประกอบการ

และภาครัฐ สามารถเข้าถึงและใช้ประโยชน์ได้ง่าย

๒.๒ หมายเหตุที่ ๑๐ ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ

- กลยุทธ์ที่ ๒ การสร้างรายได้สุทธิให้ชุมชน ท้องถิ่น และเกษตรกร จากเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ
- กลยุทธ์ที่ ๓ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติ และเพิ่มประสิทธิภาพการใช้ทรัพยากรอย่างชาญฉลาด บนหลักปรัชญาเศรษฐกิจ

พอเพียง

- กลยุทธ์ที่ ๕ การปรับพฤติกรรมทางเศรษฐกิจและการดำรงชีพเข้าสู่วิถีชีวิตใหม่อย่างยั่งยืน

๒.๓ หมายเหตุที่ ๑๑ ไทยสามารถลดความเสี่ยงและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

- กลยุทธ์ที่ ๑ การป้องกันและลดผลกระทบจากภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในพื้นที่สำคัญ
- กลยุทธ์ที่ ๒ การพัฒนาและเพิ่มศักยภาพประชาชนและชุมชนในการรับมือกับภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพ

ภูมิอากาศ

- กลยุทธ์ที่ ๓ การอนุรักษ์ฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติ ระบบนิเวศ เพื่อป้องกันและลดผลกระทบ จากภัยธรรมชาติ และการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

๓. แผนพัฒนาการท่องเที่ยวแห่งชาติ ฉบับที่ ๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐)

๓.๑ ยุทธศาสตร์ที่ ๑ การส่งเสริมความเข้มแข็งและภูมิคุ้มกันของอุตสาหกรรมการท่องเที่ยวด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม (Innovative & Resilient Tourism)

- กลยุทธ์ที่ ๑.๑. สร้างความเข้มแข็งให้กับภาคการผลิตและผลิตภัณฑ์นวัตกรรม เพื่อให้เกิดภูมิคุ้มกันพร้อมรับมือกับความเปลี่ยนแปลงทุกรูปแบบ

- กลยุทธ์ที่ ๑.๓. ส่งเสริมการท่องเที่ยวคุณภาพที่มุ่งเน้นการสร้างสมดุลให้แก่อุตสาหกรรม การท่องเที่ยวทั้งด้านอุปสงค์และอุปทาน

๓.๒ ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การปรับปรุงปัจจัยพื้นฐานของอุตสาหกรรมท่องเที่ยวให้เชื่อมโยงและมีคุณภาพสูง

- กลยุทธ์ที่ ๒.๑. พัฒนาความปลอดภัย สุขอนามัยและมาตรฐานการท่องเที่ยว ตลอดเส้นทางการท่องเที่ยว เพื่อสร้างความมั่นใจแก่นักท่องเที่ยว

- กลยุทธ์ที่ ๒.๒. ยกระดับโครงสร้างพื้นฐานด้านดิจิทัลและข้อมูลสารสนเทศ

- กลยุทธ์ที่ ๒.๔. พัฒนาศักยภาพของบุคลากรและผู้ประกอบการในอุตสาหกรรมท่องเที่ยวให้มีคุณภาพและมีขีดความสามารถในการแข่งขัน

๓.๓ ยุทธศาสตร์ที่ ๓ การยกระดับประสบการณ์การท่องเที่ยวครบวงจร โดยมุ่งเน้นนักท่องเที่ยวเป็นศูนย์กลาง

- กลยุทธ์ที่ ๓.๑. สร้างประสบการณ์การท่องเที่ยวอันน่าประทับใจที่มีคุณค่า เพื่อตอบสนองความต้องการของนักท่องเที่ยวเฉพาะกลุ่ม



ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์

** เข้าสู่การพิจารณาของคณะอนุกรรมการฯ ครั้งที่ ๑๐/๒๕๖๖.๔.

หน้า : ๔/๑๕

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒

งบประมาณไม่เกิน ๕ ล้านบาท

๓.๔ ยุทธศาสตร์ที่ ๔ การส่งเสริมการพัฒนาการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน ทั้งในมิติสังคมและสิ่งแวดล้อม

- กลยุทธ์ที่ ๔.๑. เสริมสร้างความสมบูรณ์แก่สิ่งแวดล้อมและแหล่งท่องเที่ยวธรรมชาติ

- กลยุทธ์ที่ ๔.๒. ส่งเสริมอนุรักษ์และต่อยอดทรัพยากรสินทางวัฒนธรรมและเอกลักษณ์ความเป็นไทย ด้วยการประยุกต์

ให้เข้ากับยุคสมัย

- กลยุทธ์ที่ ๔.๓. ส่งเสริมการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีในการบริหารจัดการนักท่องเที่ยวอย่างมีประสิทธิภาพ

๗.๒ ความสอดคล้องกับนโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม / แผนปฏิบัติการด้านดิจิทัล เพื่อเศรษฐกิจและสังคม

นโยบายที่เกี่ยวข้อง

- นโยบายเร่งด่วน

นโยบายรัฐบาล นางสาวแพทองธาร ชินวัตร นายกรัฐมนตรีที่แถลงต่อรัฐสภา วันพฤหัสบดีที่ ๑๒ กันยายน ๒๕๖๖ นโยบายที่เจ็ด คือ รัฐบาลจะเร่งส่งเสริมการท่องเที่ยว

สอดคล้องกับแผนปฏิบัติการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

- ยุทธศาสตร์ที่ ๔ ปฏิรูปกระบวนการทัศน์การทำงานและการให้บริการของภาครัฐด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล และการใช้ประโยชน์จากข้อมูล เพื่อให้การปฏิบัติงานเกิดความโปร่งใส มีประสิทธิภาพ และประสิทธิผล

๗.๓ แผนของกระทรวงหรือแผนของหน่วยงาน

๘. รายการที่จะจัดหาในโครงการ

รายการ	SPEC		จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวม
	DE	DEPT			
๘.๑ เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับประมวลผล แบบที่ ๑ (จอแสดงผลขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว) <u>คุณลักษณะพื้นฐาน</u> - มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๖ แกนหลัก (๖ core) และ ๑๒ แกนเสมือน (๑๒ Thread) และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาได้ในกรณีที่ต้องใช้ความสามารถในการประมวลผลสูง (Turbo Boost หรือ Max Boost) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาสูงสุดไม่น้อยกว่า ๔.๒ GHz จำนวน ๑. หน่วยหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกันขนาดไม่น้อยกว่า ๘ MB - มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงผลภาพ โดยมีคุณลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่ง หรือดีกว่า ดังนี้ ๑) เป็นแผงวงจรเพื่อแสดงผลภาพแยกจากแผงวงจรหลักที่มีหน่วยความจำ ขนาดไม่น้อยกว่า ๒ GB หรือ ๒) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงผลภาพติดตั้งอยู่ภายในหน่วยประมวลผลกลาง แบบ Graphics Processing Unit ที่สามารถใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงผลภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๒ GB หรือ	✓		๔๕	๒๔,๐๐๐	๑,๐๘๐,๐๐๐



ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์

** เข้าสู่การพิจารณาของคณะอนุกรรมการฯ ครั้งที่ ๑.../๒๕๖๕..

หน้า : ๕/๑๕

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒

งบประมาณไม่เกิน ๕ ล้านบาท

รายการ	SPEC		จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวม
	DE	DEPT			
๓) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพที่มีความสามารถในการใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๒ GB - มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR4 หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า ๘ GB - มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด SATA หรือ ดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑ TB หรือชนิด Solid State Drive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๒๕๐ GB 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 หมายเหตุ งานอื่นๆที่ต้องใช้ความสามารถของการประมวลผลทางด้านกราฟิกอย่างชัดเจน					
๔.๑ เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๒ (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว) <u>คุณลักษณะพื้นฐาน</u> - มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๘ แกนหลัก (๘ core) และ ๑๖ แกนเสมือน (๑๖ Thread) และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาได้ในกรณีที่ต้องใช้ความสามารถในการประมวลผลสูง (Turbo Boost หรือ Max Boost) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาสูงสุด ไม่น้อยกว่า ๔.๔ GHz จำนวน ๑ หน่วย - หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกันขนาดไม่น้อยกว่า ๘ MB - มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพ โดยมีคุณลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่ง หรือดีกว่า ดังนี้ ๑) เป็นแผงวงจรเพื่อแสดงภาพแยกจากแผงวงจรหลักที่มีหน่วยความจำขนาดไม่น้อยกว่า ๒ GB หรือ ๒) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพติดตั้งอยู่ภายในหน่วยประมวลผลกลาง แบบ Graphics Processing Unit ที่สามารถใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๒ GB หรือ ๓) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพที่มีความสามารถในการใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๒ GB - มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR4 หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า ๘ GB - มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๒ TB หรือ ชนิด Solid State Drive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๕๐๐ GB จำนวน ๑ หน่วย	✓		๒๓	๓๒,๐๐๐	๗๓๖,๐๐๐



ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์

** เข้าสู่การพิจารณาของคณะอนุกรรมการฯ ครั้งที่ ...๑./๒๕๖๕...

หน้า : ๖/๑๔

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒

งบประมาณไม่เกิน ๕ ล้านบาท

รายการ	SPEC		จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวม
	DE	DEPT			
- 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 หมายเหตุ งานอื่นๆที่ต้องใช้ความสามารถของการประมวลผลทางด้านกราฟิกอย่างชัดเจน					
๘.๓ เครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer) <u>คุณลักษณะพื้นฐาน</u> - เป็นเครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer) จากโรงงานผู้ผลิต - มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐x๑,๒๐๐ dpi - มีความเร็วในการพิมพ์ร่างขาวสำหรับกระดาษขนาด A๔ ไม่น้อยกว่า ๑๙ หน้าต่อนาที (ppm) หรือ ๘.๘ ภาพต่อนาที - มีความเร็วในการพิมพ์ร่างสีสำหรับกระดาษขนาด A๔ ไม่น้อยกว่า ๑๕ หน้าต่อนาที (ppm) หรือ ๕ ภาพต่อนาที (ipm) - มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง - มีถาดใส่กระดาษได้รวมกันไม่น้อยกว่า ๕๐ แผ่น - สามารถใช้ได้กับ A๔, Letter, Legal และสามารถกำหนดขนาดของกระดาษเองได้	✓		๒๓	๔,๑๐๐	๙๔,๓๐๐
๘.๔ เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED ขาวดำ (๑๘ หน้า/นาทิต) <u>คุณลักษณะพื้นฐาน</u> - มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า ๖๐๐x๖๐๐ dpi - มีความเร็วในการพิมพ์สำหรับกระดาษ A๔ ไม่น้อยกว่า ๑๘ หน้าต่อนาที (ppm) - มีหน่วยความจำ (Memory) ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๒ MB - มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง - มีถาดใส่กระดาษได้รวมกันไม่น้อยกว่า ๑๕๐ แผ่น - สามารถใช้ได้กับ A๔, Letter, Legal และสามารถกำหนดขนาดของกระดาษเองได้	✓		๒๐	๓,๓๐๐	๖๖,๐๐๐
๘.๕ เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA <u>คุณลักษณะพื้นฐาน</u> - มีกำลังไฟฟ้าขาออก (Output) ไม่น้อยกว่า ๘๐๐ VA (๔๘๐ Watts) - สามารถสำรองไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า ๑๕ นาที	✓		๖๘	๒,๕๐๐	๑๗๐,๐๐๐

	ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ ** เข้าสู่การพิจารณาของคณะกรรมการฯ ครั้งที่/๒๕๖๕...	หน้า : ๗/๑๕
		แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒
		งบประมาณไม่เกิน ๕ ล้านบาท

รายการ	SPEC		จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวม
	DE	DEPT			
๘.๖ ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบสิทธิการใช้งานประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย	✓		๖๘	๔,๒๐๐	๒๘๕,๖๐๐
๘.๗ ชุดโปรแกรมจัดการสำนักงาน แบบที่ ๓ ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย <u>คุณลักษณะพื้นฐาน</u> - มีโปรแกรมสำหรับประมวลคำหรือระบบจัดเตรียมเอกสาร - มีโปรแกรมสำหรับประเภทตารางการคำนวณ - มีโปรแกรมสำหรับประเภทการนำเสนอข้อมูล	✓		๖๘	๔,๕๐๐	๓๐๖,๐๐๐

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

๙. สถานที่ติดตั้งอุปกรณ์

รายการ	จำนวน	ชื่อหน่วยงานที่ติดตั้ง
๙.๑ เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๑	๔๕	๑. สำนักจัดการป่านันทนาการ (๒ เครื่อง) ๒. ฝ่ายป่านันทนาการ สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ (๒๓ เครื่อง) ๓. ป่านันทนาการทะเลหมอกอัยเยอร์เวง จังหวัดยะลา (๑ เครื่อง) ๔. ป่านันทนาการหินสามวาฬ จังหวัดบึงกาฬ (๑ เครื่อง) ๕. ป่านันทนาการน้ำตกเขาอีโต้ จังหวัดปราจีนบุรี (๑ เครื่อง) ๖. ป่านันทนาการบ่อสิบสอง จังหวัดพะเยา (๑ เครื่อง) ๗. ป่านันทนาการน้ำพุร้อนโป่งฟูเฟื่อง จังหวัดเชียงราย (๑ เครื่อง) ๘. ป่านันทนาการภูผาหินบ้านม่วง จังหวัดพิษณุโลก (๑ เครื่อง) ๙. ป่านันทนาการถ้ำสิงห์ จังหวัดอุดรธานี (๑ เครื่อง) ๑๐. ป่านันทนาการโบสถ์ จังหวัดอุบลราชธานี (๑ เครื่อง) ๑๑. ป่านันทนาการเกาะมุก จังหวัดตรัง (๑ เครื่อง) ๑๒. ป่านันทนาการสวนป่ากึ่งทัฬหี จังหวัดเชียงราย (๑ เครื่อง) ๑๓. ป่านันทนาการเขาสองกระจกตอยแก้ว จังหวัดลำปาง (๑ เครื่อง)



ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์

** เข้าสู่การพิจารณาของคณะกรรมการฯ ครั้งที่/๒๕๖๕...

หน้า : ๘/๑๕

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒

งบประมาณไม่เกิน ๕ ล้านบาท

		๑๔. ปำนันทนาการม่อนคลุย จังหวัดตาก (๑ เครื่อง) ๑๕. ปำนันทนาการภูผาส่ง จังหวัดนครราชสีมา (๑ เครื่อง) ๑๖. ปำนันทนาการภูแล่นคาด้านทิศใต้ จังหวัดชัยภูมิ (๑ เครื่อง) ๑๗. ปำนันทนาการเขาสุณย์ จังหวัดนครศรีธรรมราช (๑ เครื่อง) ๑๘. ปำนันทนาการน้ำตกตาดหมอก น้ำตกวังเขียว และน้ำตกนางแก้ว จังหวัดน่าน (๑ เครื่อง) ๑๙. ปำนันทนาการเขาแดน จังหวัดเพชรบุรี (๑ เครื่อง) ๒๐. ปำนันทนาการเขาโต๊ะแซะ จังหวัดภูเก็ต (๑ เครื่อง) ๒๑. ปำนันทนาการน้ำตกผาร่มเย็น จังหวัดอุทัยธานี (๑ เครื่อง) ๒๒. ปำนันทนาการห้วยทับเสลา จังหวัดอุทัยธานี (๑ เครื่อง)
๙.๒ เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๒	๒๓	ฝ่ายปำนันทนาการ ส่วนจัดการที่ดินป่าไม้ สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้
๙.๓ เครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer)	๒๓	ฝ่ายปำนันทนาการ ส่วนจัดการที่ดินป่าไม้ สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้
๙.๔ เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED ขาวดำ (๑๘ หน้า/นาที)	๒๐	๑. ปำนันทนาการทะเลหมอกอัยเยอร์เวง จังหวัดยะลา (๑ เครื่อง) ๒. ปำนันทนาการหินสามวาฬ จังหวัดบึงกาฬ (๑ เครื่อง) ๓. ปำนันทนาการน้ำตกเขาค้อ จังหวัดปราจีนบุรี (๑ เครื่อง) ๔. ปำนันทนาการบ่อสิบสอง จังหวัดพะเยา (๑ เครื่อง) ๕. ปำนันทนาการน้ำพุร้อนโป่งฟูเฟื่อง จังหวัดเชียงราย (๑ เครื่อง) ๖. ปำนันทนาการภูผาหินบ้านม่วง จังหวัดพิษณุโลก (๑ เครื่อง) ๗. ปำนันทนาการถ้ำสิงห์ จังหวัดอุดรธานี (๑ เครื่อง) ๘. ปำนันทนาการโบลีก จังหวัดอุบลราชธานี (๑ เครื่อง) ๙. ปำนันทนาการเกาะมุก จังหวัดตรัง (๑ เครื่อง) ๑๐. ปำนันทนาการสวนป่ากั้วท้อย จังหวัดเชียงราย (๑ เครื่อง) ๑๑. ปำนันทนาการเขาสองกระจกคอดอยแก้ว จังหวัดลำปาง (๑ เครื่อง) ๑๒. ปำนันทนาการม่อนคลุย จังหวัดตาก (๑ เครื่อง)



ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์

** เข้าสู่การพิจารณาของคณะกรรมการฯ ครั้งที่/๒๕๖.๕.

หน้า : ๗/๑๕

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒

งบประมาณไม่เกิน ๕ ล้านบาท

		๑๓. ปานันทนาการภูผาส่ง จังหวัดนครราชสีมา (๑ เครื่อง) ๑๔. ปานันทนาการภูแลนคาด่านทิศใต้ จังหวัดชัยภูมิ (๑ เครื่อง) ๑๕. ปานันทนาการเขาขุนยี่ จังหวัดนครศรีธรรมราช (๑ เครื่อง) ๑๖. ปานันทนาการน้ำตกตาดหมอก น้ำตกวังเขียว และน้ำตกนางแก้ว จังหวัดน่าน (๑ เครื่อง) ๑๗. ปานันทนาการเขาแด่น จังหวัดเพชรบุรี (๑ เครื่อง) ๑๘. ปานันทนาการเขาโต๊ะแซะ จังหวัดภูเก็ต (๑ เครื่อง) ๑๙. ปานันทนาการน้ำตกผารมเย็น จังหวัดอุทัยธานี (๑ เครื่อง) ๒๐. ปานันทนาการห้วยทับเสลา จังหวัดอุทัยธานี (๑ เครื่อง)
๙.๕ เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๖๘	๑. สำนักจัดการปานันทนาการ (๒ เครื่อง) ๒. ฝ่ายปานันทนาการ สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ (๔๖ เครื่อง) ๓. ปานันทนาการทะเลหมอกอัยเยอร์เวง จังหวัดยะลา (๑ เครื่อง) ๔. ปานันทนาการหินสามวาฬ จังหวัดบึงกาฬ (๑ เครื่อง) ๕. ปานันทนาการน้ำตกเขาค้อ จังหวัดปราจีนบุรี (๑ เครื่อง) ๖. ปานันทนาการบ่อสิบสอง จังหวัดพะเยา (๑ เครื่อง) ๗. ปานันทนาการน้ำพุร้อนโป่งพุเือง จังหวัดเชียงราย (๑ เครื่อง) ๘. ปานันทนาการภูผาหินบ้านมุง จังหวัดพิษณุโลก (๑ เครื่อง) ๙. ปานันทนาการถ้ำสิงห์ จังหวัดอุดรธานี (๑ เครื่อง) ๑๐. ปานันทนาการโบสถ์ จังหวัดอุบลราชธานี (๑ เครื่อง) ๑๑. ปานันทนาการเกาะมุก จังหวัดตรัง (๑ เครื่อง) ๑๒. ปานันทนาการสวนป่ากั้วห้วย จังหวัดเชียงราย (๑ เครื่อง) ๑๓. ปานันทนาการเขาส่องกระจกตอยแก้ว จังหวัดลำปาง (๑ เครื่อง) ๑๔. ปานันทนาการม่อนคลุย จังหวัดตาก (๑ เครื่อง) ๑๕. ปานันทนาการภูผาส่ง จังหวัดนครราชสีมา (๑ เครื่อง) ๑๖. ปานันทนาการภูแลนคาด่านทิศใต้ จังหวัด



ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์

** เข้าสู่การพิจารณาของคณะอนุกรรมการฯ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๕..

หน้า : ๑๐/๑๕

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒

งบประมาณไม่เกิน ๕ ล้านบาท

		ชัยภูมิ (๑ เครื่อง) ๑๗. ปำนันทนาการเขาศูนย์ จังหวัดนครศรีธรรมราช (๑ เครื่อง) ๑๘. ปำนันทนาการน้ำตกตาดหมอก น้ำตกวังเขียว และน้ำตกนางแก้ว จังหวัดน่าน (๑ เครื่อง) ๑๙. ปำนันทนาการเขาแดน จังหวัดเพชรบุรี (๑ เครื่อง) ๒๐. ปำนันทนาการเขาโต๊ะแซะ จังหวัดภูเก็ต (๑ เครื่อง) ๒๑. ปำนันทนาการน้ำตกผารมเย็น จังหวัดอุทัยธานี (๑ เครื่อง) ๒๒. ปำนันทนาการห้วยทับเสลา จังหวัดอุทัยธานี (๑ เครื่อง)
๙.๖ ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบสิทธิการใช้งานประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย	๖๘	๑. สำนักจัดการปำนันทนาการ (๒ เครื่อง) ๒. ฝ่ายปำนันทนาการ สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ (๔๖ เครื่อง) ๓. ปำนันทนาการทะเลหมอกอัยเยอร์เวง จังหวัดยะลา (๑ เครื่อง) ๔. ปำนันทนาการหินสามวาฬ จังหวัดบึงกาฬ (๑ เครื่อง) ๕. ปำนันทนาการน้ำตกเขาอีโต้ จังหวัดปราจีนบุรี (๑ เครื่อง) ๖. ปำนันทนาการบ่อสิบสอง จังหวัดพะเยา (๑ เครื่อง) ๗. ปำนันทนาการน้ำพุร้อนโป่งพุเพียง จังหวัดเชียงราย (๑ เครื่อง) ๘. ปำนันทนาการภูผาหินบ้านมุง จังหวัดพิษณุโลก (๑ เครื่อง) ๙. ปำนันทนาการถ้ำสิงห์ จังหวัดอุดรธานี (๑ เครื่อง) ๑๐. ปำนันทนาการโบสถ์ จังหวัดอุบลราชธานี (๑ เครื่อง) ๑๑. ปำนันทนาการเกาะมุก จังหวัดตรัง (๑ เครื่อง) ๑๒. ปำนันทนาการสวนป่ากั้วห้วย จังหวัดเชียงราย (๑ เครื่อง) ๑๓. ปำนันทนาการเขาสองกระจงดอยแก้ว จังหวัดลำปาง (๑ เครื่อง) ๑๔. ปำนันทนาการม่อนคลุย จังหวัดตาก (๑ เครื่อง) ๑๕. ปำนันทนาการภูผาส่ง จังหวัดนครราชสีมา (๑ เครื่อง) ๑๖. ปำนันทนาการภูแลนคาด่านทิศใต้ จังหวัดชัยภูมิ (๑ เครื่อง) ๑๗. ปำนันทนาการเขาศูนย์ จังหวัดนครศรีธรรมราช (๑ เครื่อง)



ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์

** เข้าสู่การพิจารณาของคณะอนุกรรมการฯ ครั้งที่ ๑./๒๕๖.๕.

หน้า : ๑๑/๑๕

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒

งบประมาณไม่เกิน ๕ ล้านบาท

		๑๘. ปานันทนาการน้ำตกตาดหมอก น้ำตก วังเขียว และน้ำตกนางแก้ว จังหวัดน่าน (๑ เครื่อง) ๑๙. ปานันทนาการเขาเด่น จังหวัดเพชรบุรี (๑ เครื่อง) ๒๐. ปานันทนาการเขาโต๊ะแซะ จังหวัดภูเก็ต (๑ เครื่อง) ๒๑. ปานันทนาการน้ำตกผาร่มเย็น จังหวัด อุทัยธานี (๑ เครื่อง) ๒๒. ปานันทนาการห้วยทับเสลา จังหวัดอุทัยธานี (๑ เครื่อง)
๙.๗ ชุดโปรแกรมจัดการสำนักงาน แบบที่ ๓ ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย	๖๘	๑. สำนักจัดการปานันทนาการ (๒ เครื่อง) ๒. ฝ่ายปานันทนาการ สำนักจัดการทรัพยากร ป่าไม้ (๒๓ เครื่อง) ๓. ปานันทนาการทะเลหมอกอัยเยอร์เวง จังหวัดยะลา (๑ เครื่อง) ๔. ปานันทนาการหินสามวาฬ จังหวัดบึงกาฬ (๑ เครื่อง) ๕. ปานันทนาการน้ำตกเขาค้อ จังหวัด ปราจีนบุรี (๑ เครื่อง) ๖. ปานันทนาการบ่อสิบสอง จังหวัดพะเยา (๑ เครื่อง) ๗. ปานันทนาการน้ำพุร้อนโป่งพุฝ่อง จังหวัด เชียงราย (๑ เครื่อง) ๘. ปานันทนาการภูผาหินบ้านมุง จังหวัด พิษณุโลก (๑ เครื่อง) ๙. ปานันทนาการถ้ำสิงห์ จังหวัดอุดรธานี (๑ เครื่อง) ๑๐. ปานันทนาการโบสถ์ จังหวัดอุบลราชธานี (๑ เครื่อง) ๑๑. ปานันทนาการเกาะมุก จังหวัดตรัง (๑ เครื่อง) ๑๒. ปานันทนาการสวนป่าแก้วห้วย จังหวัด เชียงราย (๑ เครื่อง) ๑๓. ปานันทนาการเขาส่องกระเจตกดอยแก้ว จังหวัดลำปาง (๑ เครื่อง) ๑๔. ปานันทนาการม่อนคลุย จังหวัดตาก (๑ เครื่อง) ๑๕. ปานันทนาการภูผาสอง จังหวัดนครราชสีมา (๑ เครื่อง) ๑๖. ปานันทนาการภูแล่นคาด่านทิดใต้ จังหวัด ชัยภูมิ (๑ เครื่อง) ๑๗. ปานันทนาการเขาขุนย จังหวัด นครศรีธรรมราช (๑ เครื่อง) ๑๘. ปานันทนาการน้ำตกตาดหมอก น้ำตก วังเขียว และน้ำตกนางแก้ว จังหวัดน่าน (๑ เครื่อง)



ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์

** เข้าสู่การพิจารณาของคณะอนุกรรมการฯ ครั้งที่ ๑.../๒๕๖๕...

หน้า : ๑๒/๑๕

แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒

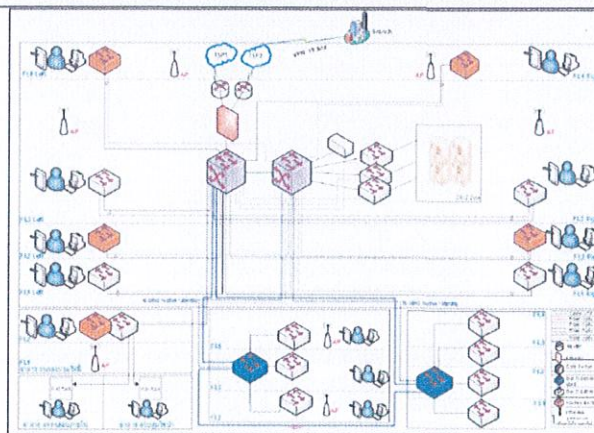
งบประมาณไม่เกิน ๕ ล้านบาท

๑๙. ปานันทนาการเขาแด่น จังหวัดเพชรบุรี (๑ เครื่อง)
๒๐. ปานันทนาการเขาโต๊ะแซะ จังหวัดภูเก็ต (๑ เครื่อง)
๒๑. ปานันทนาการน้ำตกผามวยเย็น จังหวัดอุทัยธานี (๑ เครื่อง)
๒๒. ปานันทนาการห้วยทับเสลา จังหวัดอุทัยธานี (๑ เครื่อง)

๑๐. ระบบหรืออุปกรณ์คอมพิวเตอร์ทั้งหมดที่มีอยู่ในปัจจุบัน (ของหน่วยงานตามข้อ ๙.)

รายการ	สถานที่ติดตั้ง/ชื่อระบบงาน	ติดตั้งเมื่อปี พ.ศ.
๑. เครื่องคอมพิวเตอร์ประมวลผล (CPU) ยี่ห้อ Lemel ๑๖๒๓๑๕/M จำนวน ๑ เครื่อง ปม. ๕๘-๐๐๙-๑๕-๑๕๑๓-๑๑๕	สำนักงานจัดการปานันทนาการ (เสื่อมสภาพ)	๒๕๖๔
๒. คอมพิวเตอร์ (ตั้งโต๊ะ) ยี่ห้อ HP รุ่น HP Pro ๒๐๐ MT พร้อมอุปกรณ์ครบชุด จำนวน ๑ เครื่อง ปม. ๕๕-๐๑๒-๑๕-๑๕๑๖-๐๒๓	สำนักงานจัดการปานันทนาการ (เสื่อมสภาพ)	๒๕๖๔

๑๑. ผังโครงสร้างเครือข่ายคอมพิวเตอร์ของหน่วยงานและ/หรือแผนผังโครงการตามข้อ ๑. (ถ้ามี)



๑๒. ปัญหาอุปสรรคในการปฏิบัติงาน/เหตุผลความจำเป็นที่ต้องจัดหาครั้งนี้

เนื่องจากครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์พร้อมอุปกรณ์ที่มีอยู่เดิมของสำนักงานจัดการปานันทนาการ มีสภาพเก่า ชำรุด และไม่เพียงพอต่อการปฏิบัติงานด้านการวางแผนบริเวณ ตลอดจนปานันทนาการเป็นภารกิจใหม่ของกรมป่าไม้ ทำให้ขาดแคลนอุปกรณ์ในการปฏิบัติงาน จึงมีความจำเป็นที่จะต้องซื้อทดแทนของเดิมที่ชำรุดและจัดซื้อเพิ่มเติม เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปด้วยความเรียบร้อย สะดวก และเพียงพอต่อการปฏิบัติงาน

๑๓. ลักษณะงานหรือระบบงานที่จะใช้กับอุปกรณ์ที่จัดหาครั้งนี้

๑๓.๑ เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๑ ใช้สำหรับระบบงานสารบรรณ, ระบบจัดซื้อจัดจ้าง (e - GP), การเงินและบัญชี และงานอื่นๆ ของสำนักงานจัดการปานันทนาการ ฝ่ายปานันทนาการและปานันทนาการ

	ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ ** เข้าสู่การพิจารณาของคณะอนุกรรมการฯ ครั้งที่ .../๒๕๖...๕	หน้า : ๑๓/๑๕
		แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒
		งบประมาณไม่เกิน ๕ ล้านบาท

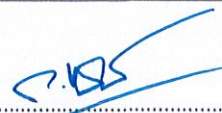
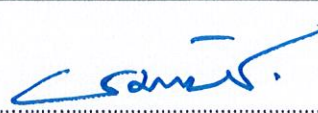
๑๓.๒ เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๒ ใช้สำหรับการจัดทำข้อมูลทรัพยากรธรรมชาติในป่านันทนาการ, ข้อมูลที่เกี่ยวข้องในระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS), การออกแบบทางด้านวิศวกรรมและงานสถาปัตยกรรมผ่านโปรแกรม autocad, โปรแกรมสร้างโมเดลอาคารผ่านโปรแกรม sketchup และงานอื่นๆ ของสำนักจัดการป่านันทนาการ และฝ่ายป่านันทนาการ
๑๓.๓ เครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer) ใช้สำหรับพิมพ์เอกสารสี/ขาวดำ
๑๓.๔ เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED ขาวดำ (๑๘ หน้า/นาท) ใช้สำหรับพิมพ์เอกสารขาวดำ
๑๓.๕ เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA ใช้สำรองไฟฟ้าเครื่องคอมพิวเตอร์ตามข้อ ๑๓.๑ และ ๑๓.๒
๑๓.๖ ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ข้อ ๑๓.๑ และ ๑๓.๒
๑๓.๗ ชุดโปรแกรมจัดการสำนักงาน แบบที่ ๓ ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมายสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ข้อ ๑๓.๑ และ ๑๓.๒

๑๔. เปรียบเทียบอุปกรณ์ที่จัดหาครั้งนี้กับปริมาณงาน
เนื่องจากสำนักจัดการป่านันทนาการมีปริมาณงานที่เพิ่มมากขึ้น ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์พร้อมอุปกรณ์ที่มีอยู่เดิม มีสภาพเก่า ชำรุด และไม่เพียงพอต่อการปฏิบัติงาน ตลอดจนป่านันทนาการเป็นภารกิจใหม่ของกรมป่าไม้ ทำให้ขาดแคลนอุปกรณ์ในการปฏิบัติงาน จึงมีความจำเป็นต้องซื้อทดแทนของเดิมที่ชำรุดและจัดซื้อเพิ่มเติม เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปด้วยความเรียบร้อย มีประสิทธิภาพ และเพียงพอต่อการปฏิบัติงาน

๑๕. บุคลากรของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับโครงการ (ตามข้อ ๑.)	
ด้าน / สาขา	จำนวน (คน)
เจ้าหน้าที่สำนักจัดการป่านันทนาการ	๕๐
เจ้าหน้าที่ประจำฝ่ายป่านันทนาการ ส่วนจัดการที่ดินป่าไม้ สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๑-๑๓ และสาขาทุกสาขา และเจ้าหน้าที่ประจำป่านันทนาการ	๑๑๔
รวม	๑๕๔

	ข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ ** เข้าสู่การพิจารณาของคณะกรรมการฯ ครั้งที่ ๑๐๐/๒๕๖๒	หน้า : ๑๔/๑๔
		แบบ: ICT-MGNT๐๑-F๐๒
		งบประมาณไม่เกิน ๕ ล้านบาท

ข. การลงนามรับรองโครงการ

๑. ผู้จัดทำ / ขออนุมัติโครงการ	
 ลงชื่อ (นายวิวัฒน์ แสงกระจ่าง) ตำแหน่ง นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ ทำหน้าที่ ผู้อำนวยการสำนักจัดการป่านันทนาการ หน่วยงาน สำนักจัดการป่านันทนาการ กรมป่าไม้	
๒. ผู้ตรวจสอบโครงการ	
 ลงชื่อ (นายสัมพันธ์ มีสิทธิ์) ตำแหน่ง ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร หน่วยงาน กรมป่าไม้	
๓. ผู้รับผิดชอบโครงการระดับกรม / รัฐวิสาหกิจ	
 ลงชื่อ (นายนิกร ศิริโรจนานนท์) ตำแหน่ง รองอธิบดีกรมป่าไม้ ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงระดับกรม (DCIO) ของกรมป่าไม้	
๔. ผู้รับรองผลการพิจารณาอนุมัติโครงการจากคณะกรรมการบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงและกำกับดูแลธรรมาภิบาลข้อมูลของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	
โครงการฯ ได้รับการอนุมัติจากที่ประชุมคณะกรรมการบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงและกำกับดูแลธรรมาภิบาลข้อมูล ของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เมื่อวันที่ 10 กพ. 2568  ลงชื่อ (นายสิทธิชัย เสรีสงแสง) รองปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงระดับกระทรวง (MCIO) ของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	

