แผนปฏิบัติการจัดซื้อจัดจ้าง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ (หลังเข้าชี้แจงคณะอนุกรรมาธิการฯ (๕ ส.ค.๖๗))

กองการพัสดุ สำนักบริหารกลาง องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.) กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

ลำดับที่	แผนงาน ผลผลิต กิจกรรม / หมวดค่าครุภัณฑ์ / ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		กำหนดส่งมอบ (วัน)	งบประมาณ (✓)		วิธีการจัดหา (✓)					แผนปฏิบัติการจัดซื้อจัดจ้างและการเบิกจ่าย																		งบประมาณที่ได้รับจัดสรร (ล้านบาท)		หมายเหตุ
	รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)		งบผูกพันข้ามปี	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	จัดซื้อ	จัดจ้าง	ประกาศเชิญชวน	คัดเลือก	เฉพาะเจาะจง	TOR/Spec/แบบรูปรายการ	ราคากลาง	ประกาศ/เชิญชวน	ลงนามสัญญา/P.O	ส่งมอบพัสดุงวดสุดท้าย	ต.ค.๖๗	พ.ย.๖๗ (ไตรมาสที่ ๑)	ธ.ค.๖๗	ม.ค.๖๘	ก.พ.๖๘ (ไตรมาสที่ ๒)	มี.ค.๖๘	เม.ย.๖๘	พ.ค.๖๘ (ไตรมาสที่ ๓)	มิ.ย.๖๘	ก.ค.๖๘	ส.ค.๖๘ (ไตรมาสที่ ๔)	ก.ย.๖๘	ตั้งแต่ ต.ค.๖๘	งปม ที่ได้รับอนุมัติในปี ๒๕๖๘	เงินนอก งปม /เงินสมทบ	
	รายละเอียดงบประมาณจำแนกตามงบรายจ่าย งบลงทุน ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง															๐.๐๐๐๐	๒๓.๒๗๕๖	๑๒๔.๙๘๐๐	๓.๖๐๐๐	๓๙.๑๐๑๒	๓๕.๙๕๕๖	๖๕.๖๑๒๓	๔๙.๔๗๐๐	๑๙.๔๕๐๐	๑๙.๕๐๐๐	๗๕.๕๖๐๐	๐.๐๐๐๐	๒๖.๗๖๐๐	๔๘๓.๒๖๔๗		
๑	*แผนงานพื้นฐานด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์*																														
	ผลผลิตการสนับสนุนการบริหารงานพิพิธภัณฑ์ (๒)																														
	กิจกรรมการบริหารจัดการ (๒.๑)																														
	๑. ค่าครุภัณฑ์ (๒.๑.๑.๑)																														
	(ไม่มี)																														
	๒. ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง (๒.๑.๑.๒)																														
	ปรับปรุงก่อสร้างอื่น																														
	๑) ปรับปรุงภูมิทัศน์เพื่อรองรับการให้บริการ Science city	๑ งาน	๒๑๐		✓		✓	✓			๓๐ ก.ย.๖๗	๑๕ พ.ย.๖๗	พ.ย.-ธ.ค.๖๗	๓๐ ม.ค.๖๘	ส.ค.๖๘					๑๑.๖๐๐๐		๑๗.๔๐๐๐		๑๗.๔๐๐๐		๑๑.๖๐๐๐			๕๘.๐๐๐๐		
	กิจกรรมบริการผู้เข้าชม (๒.๒)																														
	๑. ค่าครุภัณฑ์ (๒.๒.๑.๑)																														
	ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ																														
	๑) ระบบประกาศและแจ้งเตือนภายในพิพิธภัณฑ์	๑ ระบบ	๒๑๐		✓	✓		✓			๑๖ ก.ย.๖๗	๑๖ ก.ย.๖๗	ก.ย.๖๗	๓๐ ต.ค.๖๗	พ.ค.๖๘								๔.๐๐๐๐						๔.๐๐๐๐		
	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่																														
	๑) อุปกรณ์นำชมนิทรรศการ (Mix Reality SMART Tour Guide)	๑ ชุด	๓๐๐		✓		✓	✓			๓๑ ต.ค.๖๗	๓๑ ต.ค.๖๗	พ.ย.-ธ.ค.๖๗	๑๕ ม.ค.๖๘	พ.ย.๖๘						๔.๒๖๐๐		๘.๕๒๐๐			๑๑.๓๒๐๐		๔.๒๖๐๐	๒๘.๔๐๐๐		
	๒) ติดตั้ง Billboard Outdoor หน้าทางเข้า อพวช	๑ งาน	๑๘๐		✓		✓	✓			๓๐ ก.ย.๖๗	๓๐ ก.ย.๖๗	ต.ค.๖๗	๓๐ พ.ย.๖๗	พ.ค.๖๘								๕.๕๐๐๐						๕.๕๐๐๐		
	๒. ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง (๒.๒.๑.๒)																														
	(ไม่มี)																														
	กิจกรรมพัฒนาและปรับปรุงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (๒.๓)																														
	๑. ค่าครุภัณฑ์ (๒.๓.๑.๑)																														
	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์																														
	๑) อุปกรณ์เครือข่ายอาคารสำนักวิศวกรรมและการผลิตสื่อ	๑ ชุด	๑๕๐		✓	✓		✓			๓๐ ก.ย.๖๗	๓๐ ก.ย.๖๗	ต.ค.๖๗	๓๐ พ.ย.๖๗	เม.ย.๖๘							๑๒.๐๐๐๐							๑๒.๐๐๐๐		
	๒) ระบบขายตั๋วอัตโนมัติ	๑๐ ตู้	๑๕๐		✓	✓		✓			๑๖ ก.ย.๖๗	๑๖ ก.ย.๖๗	ก.ย.๖๗	๓๐ ต.ค.๖๗	มี.ค.๖๘						๕.๐๐๐๐								๕.๐๐๐๐		
	๓) ระบบบริหารจัดการแฟ้มสะสมผลงานอิเล็กทรอนิกส์และใบรับรองดิจิทัล (E-portfolio & Digital Certificate)	๑ ระบบ	๑๕๐		✓		✓	✓			๑๖ ก.ย.๖๗	๑๖ ก.ย.๖๗	ก.ย.๖๗	๓๐ ต.ค.๖๗	มี.ค.๖๘		๑.๐๐๐๐		๑.๐๐๐๐		๑.๐๐๐๐								๓.๐๐๐๐		
	๔) ระบบการบริหารจัดการพิพิธภัณฑ์	๑ ระบบ	๑๕๐		✓		✓	✓			๓๐ ก.ย.๖๗	๓๐ ก.ย.๖๗	ต.ค.๖๗	๓๐ พ.ย.๖๗	เม.ย.๖๘			๒.๖๖๖๖		๒.๖๖๖๖		๒.๖๖๖๘							๘.๐๐๐๐		
	๒. ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง (๒.๓.๑.๒)																														
	(ไม่มี)																														
	กิจกรรมพัฒนาพื้นที่ กายภาพ สิ่งแวดล้อม และความปลอดภัย (๒.๔)																														
	๑. ค่าครุภัณฑ์ (๒.๔.๑.๑)																														
	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่																														
	๑) CCTV out door ที่จอดรถผู้เข้าชม เพื่อความปลอดภัย	๑ ระบบ	๑๒๐		✓	✓		✓			๑๖ ก.ย.๖๗	๑๖ ก.ย.๖๗	ก.ย.๖๗	๓๐ ต.ค.๖๗	ก.พ.๖๘					๑.๕๐๐๐									๑.๕๐๐๐		
	ครุภัณฑ์โรงงาน																														
	๑) ลิฟต์โดยสารขนาด ๖๓๐ กิโลกรัม รับส่ง ๔ ชั้น พร้อมติดตั้ง อาคารสำนักวิศวกรรมและการผลิตสื่อ	๑ ชุด	๒๑๐		✓	✓		✓			๑๖ ก.ย.๖๗	๑๖ ก.ย.๖๗	ก.ย.๖๗	๓๐ ต.ค.๖๗	พ.ค.๖๘								๒.๕๐๐๐						๒.๕๐๐๐		
	ครุภัณฑ์สำนักงาน																														
	๑) เครื่องฟอกอากาศชนิดติดตั้งภายนอกอาคาร พร้อมติดตั้ง	๑ ระบบ	๑๒๐		✓	✓		✓			๓๐ ก.ย.๖๗	๓๐ ก.ย.๖๗	ต.ค.๖๗	๓๐ พ.ย.๖๗	มี.ค.๖๘						๗.๖๐๐๐								๗.๖๐๐๐		
	๒. ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง (๒.๔.๑.๒)																														
	ปรับปรุงก่อสร้างอื่น																														
	๑) ปรับปรุงรางระบายน้ำฝน ท่อระบายน้ำฝน และหลังคาอาคารพิพิธภัณฑ์พระรามเก้า	๑ งาน	๑๒๐		✓		✓	✓			๑๖ ก.ย.๖๗	๓๑ ต.ค.๖๗	พ.ย.๖๗	๑๐ ธ.ค.๖๗	เม.ย.๖๘							๓.๐๐๐๐							๓.๐๐๐๐		
	๒) ปรับปรุงพื้นที่ใต้ลานน้ำพุ	๑ งาน	๑๒๐		✓		✓	✓			๑๖ ก.ย.๖๗	๓๑ ต.ค.๖๗	พ.ย.๖๗	๑๐ ธ.ค.๖๗	เม.ย.๖๘							๒.๐๐๐๐							๒.๐๐๐๐		
๒	*แผนงานยุทธศาสตร์ด้านพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต*																														
	ผลผลิตยกระดับคุณภาพการบริหารจัดการและบริการพิพิธภัณฑ์ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมให้เทียบเท่าระดับสากล (๓)																														
	กิจกรรมบริการผู้เข้าชมพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์ (๓.๑)																														
	๑. ค่าครุภัณฑ์ (๓.๑.๑.๑)																														
	ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์																														
	๑) ปรับปรุงการนำเสนอนิทรรศการในพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์	๑๒ เรื่อง	๑๘๐		✓		✓	✓			๑๖ ก.ย.๖๗	๑๖ ก.ย.๖๗	ก.ย.๖๗	๓๐ ต.ค.๖๗	เม.ย.๖๘			๐.๔๑๗๓		๐.๘๓๕๖	๐.๘๓๕๖	๐.๖๙๕๕							๒.๗๘๒๐		
	๒. ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง (๓.๑.๑.๒)																														
	(ไม่มี)																														
	กิจกรรมบริการผู้เข้าชมพิพิธภัณฑ์ธรรมชาติวิทยา (๓.๒)																														
	๑.ค่าครุภัณฑ์ (๓.๒.๑.๑)																														
	(ไม่มี)																														

ลำดับที่	แผนงานผลผลิตกิจกรรม	หมวดค่าครุภัณฑ์ / ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)	กำหนดส่งมอบ (วัน)	งบประมาณ (✓) งบผูกพันข้ามปี	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	วิธีการจัดหา (✓) จัดซื้อ	จัดจ้าง	ประกาศเชิญชวน	คัดเลือก	เฉพาะเจาะจง	แผนปฏิบัติการจัดซื้อจัดจ้างและการเบิกจ่าย TOR/Spec/แบบรูปรายการ	ราคากลาง	ประกาศ/เชิญชวน	ลงนามสัญญา/P.O.	ส่งมอบพัสดุงวดสุดท้าย	ต.ค.๖๗	พ.ย.๖๗	ธ.ค.๖๗ (ไตรมาสที่ ๑)	ม.ค.๖๘	ก.พ.๖๘	มี.ค.๖๘ (ไตรมาสที่ ๒)	เม.ย.๖๘	พ.ค.๖๘	มิ.ย.๖๘ (ไตรมาสที่ ๓)	ก.ค.๖๘	ส.ค.๖๘	ก.ย.๖๘ (ไตรมาสที่ ๔)	ทั้งปี ต.ค.๖๘	งบประมาณที่ได้รับจัดสรร (ล้านบาท) งบฯที่ได้รับอนุมัติในปี ๒๕๖๘	เงินนอก งบฯ/เงินสมทบ	หมายเหตุ
		๒.ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง (๓.๒.๑.๒)																													
		ก่อสร้างอื่น																													
		(๑) จัดทำนิทรรศการถาวรของพิพิธภัณฑ์ธรรมชาติวิทยา เรื่อง ความหลากหลายทางชีวภาพสู่ความยั่งยืนด้านทรัพยากรธรรมชาติของประเทศไทย	๑ งาน	๕๔๐	✓			✓	✓			๓๐ เม.ย.๖๗	๒๘ เม.ย.๖๗	ก.ค.๖๗	๓๐ ก.ย.๖๗	มี.ค.๖๙				๑๔,๔๕๐๐			๒๒,๙๕๐๐			๑๓,๖๐๐๐			๕๑,๐๐๐๐		จากที่ ๙ เบิกจ่ายงบปม.๖๘ เฉพาะส่วนที่เหลือ
		ผูกพันใหม่ รวม ๑๓๐,๐๐๐๐ ล้านบาท ปีงบประมาณ ๒๕๖๗ จำนวน ๒๕,๕๐๐๐ ล้านบาท ปีงบประมาณ ๒๕๖๘ จำนวน ๕๓,๐๐๐๐ ล้านบาท ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ จำนวน ๙๓,๕๐๐๐ ล้านบาท																													
		กิจกรรมบริการผู้เข้าชมพิพิธภัณฑ์พระรามเก้า (๓.๔)																													
		๑. ค่าครุภัณฑ์ (๓.๔.๑.๑)																													
		(ไม่มี)																													
		๒. ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง (๓.๔.๑.๒)																													
		ค่าปรับปรุงสิ่งก่อสร้างอื่น																													
		(๓) ปรับปรุงเส้นทางเดินชมนิทรรศการสำหรับผู้พิการ	๑ งาน	๑๕๐		✓		✓	✓			๑๖ ก.ย.๖๗	๓๑ ต.ค.๖๗	พ.ย.๖๗	๑๐ ธ.ค.๖๗	พ.ค.๖๘				๐.๖๐๐๐			๐.๙๐๐๐						๑.๕๐๐๐		
		(๒) ปรับปรุงพื้นที่สำหรับให้บริการแหล่งเรียนรู้การเพาะขำพันธุ์พิพิธพิธภัณฑ์พระรามเก้า	๑ งาน	๑๕๐		✓		✓	✓			๑๖ ก.ย.๖๗	๓๑ ต.ค.๖๗	พ.ย.๖๗	๑๐ ธ.ค.๖๗	พ.ค.๖๘				๐.๖๐๐๐			๐.๙๐๐๐						๑.๕๐๐๐		
		กิจกรรมบริการผู้เข้าชมศูนย์นวัตกรรมแห่งอนาคต (๓.๕)																													
		๑. ค่าครุภัณฑ์ (๓.๕.๑.๑)																													
		ครุภัณฑ์สำนักงาน																													
		(๑) ชุดเฟอร์นิเจอร์ ส่วนงานบริการผู้เข้าชม อาคารศูนย์นวัตกรรมแห่งอนาคต	๑ งาน	๑๒๐		✓	✓		✓			๑๖ ก.ย.๖๗	๑๖ ก.ย.๖๗	ก.ย.๖๗	๓๐ ต.ค.๖๗	ก.พ.๖๘				๒,๒๐๐๐									๒,๒๐๐๐		
		(๒) เฟอร์นิเจอร์ลอยตัวห้องสำนักงาน	๑ ชุด	๑๕๐		✓	✓		✓			๑๖ ก.ย.๖๗	๑๖ ก.ย.๖๗	ก.ย.๖๗	๓๐ ต.ค.๖๗	มี.ค.๖๘							๒,๘๐๐๐								๒,๘๐๐๐		
		ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์																													
		(๑) สื่อการเรียนรู้ทักษะอาชีพแห่งอนาคต Job World	๑ ชุด	๑๕๐		✓	✓		✓			๓๐ ก.ย.๖๗	๓๐ ก.ย.๖๗	ต.ค.๖๗	๓๐ พ.ย.๖๗	เม.ย.๖๘					๒,๐๐๐๐			๓,๕๐๐๐						๕,๕๐๐๐		
		๒. ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง (๓.๕.๑.๒)																													
		ปรับปรุงสิ่งก่อสร้างอื่น																													
		(๑) ปรับปรุงห้องปฐมพยาบาล	๑ งาน	๙๐		✓		✓	✓			๑๖ ก.ย.๖๗	๓๑ ต.ค.๖๗	พ.ย.๖๗	๑๐ ธ.ค.๖๗	มี.ค.๖๘					๐.๒๐๐๐	๐.๓๗๐๐								๐.๕๗๐๐		
		(๒) ปรับปรุงห้องละหมาด	๑ งาน	๙๐		✓		✓	✓			๑๖ ก.ย.๖๗	๓๑ ต.ค.๖๗	พ.ย.๖๗	๑๐ ธ.ค.๖๗	มี.ค.๖๘					๐.๑๕๐๐	๐.๔๐๐๐								๐.๕๕๐๐		
		(๓) ปรับปรุงห้องสำนักงาน	๑ งาน	๑๒๐		✓		✓	✓			๑๖ ก.ย.๖๗	๓๑ ต.ค.๖๗	พ.ย.๖๗	๑๐ ธ.ค.๖๗	เม.ย.๖๘					๐.๑๕๐๐	๐.๒๕๐๐		๐.๖๐๐๐						๑.๐๐๐๐		
		(๔) ปรับปรุงระบบประกอบอาคารห้องสำนักงาน	๑ งาน	๑๒๐		✓		✓	✓			๑๖ ก.ย.๖๗	๓๑ ต.ค.๖๗	พ.ย.๖๗	๑๐ ธ.ค.๖๗	เม.ย.๖๘					๐.๑๕๐๐	๐.๒๕๐๐		๐.๔๐๐๐						๑.๘๐๐๐		
		(๕) ปรับปรุงพื้นที่ court กลางอาคาร	๑ งาน	๑๘๐		✓		✓	✓			๑๖ ก.ย.๖๗	๓๑ ต.ค.๖๗	พ.ย.๖๗	๑๐ ธ.ค.๖๗	ส.ค.๖๘								๐.๔๕๐๐		๑.๐๕๐๐		๑.๕๐๐๐		๓.๐๐๐๐		
		(๖) ปรับปรุงห้องรับรองพิเศษ	๑ งาน	๑๒๐		✓		✓	✓			๑๖ ก.ย.๖๗	๓๑ ต.ค.๖๗	พ.ย.๖๗	๑๐ ธ.ค.๖๗	เม.ย.๖๘					๐.๓๐๐๐	๐.๕๐๐๐		๑.๒๐๐๐						๒.๐๐๐๐		
		สิ่งก่อสร้างอื่น																													
		(๑) หลังคากันสาด (Canopy) โถงทางออก	๑ งาน	๑๘๐		✓		✓	✓			๑๖ ก.ย.๖๗	๓๑ ต.ค.๖๗	พ.ย.๖๗	๑๐ ธ.ค.๖๗	มี.ย.๖๘						๐.๓๐๐๐		๐.๗๐๐๐		๑.๐๐๐๐					๒.๐๐๐๐		
		(๒) ระบบไฟฟ้าฝังบริเวณภายนอก	๑ งาน	๑๘๐		✓		✓	✓			๓๐ ก.ย.๖๗	๑๕ พ.ย.๖๗	พ.ย.-ธ.ค.๖๗	๒๐ ม.ค.๖๘	ก.ค.๖๘						๑.๘๐๐๐			๔.๒๐๐๐		๖.๐๐๐๐			๑๒.๐๐๐๐		
		โครงการศูนย์นวัตกรรมแห่งอนาคต (Futurium) (๔)																													
		กิจกรรมก่อสร้างอาคารและปรับงานนิทรรศการศูนย์นวัตกรรมแห่งอนาคต (Futurium) (๔.๑)																													
		๑. ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง (๔.๑.๑.๒)																													
		ก่อสร้างอื่นๆ																													
		(๑) การก่อสร้างศูนย์นวัตกรรมแห่งอนาคต (Futurium)	๑ แห่ง	๑,๕๐๗ (ขยายเวลา)	✓			✓	✓			พ.ค.๖๒	เม.ย.๖๒	ก.ค.๖๒	๒๙ ก.ค.๖๓	๗ ต.ค.๖๗	๒๒,๒๗๕๖	๑๒๑,๔๙๖๑												๑๔๔,๓๗๗		เดือน พ.ย.๖๗ เบิกจ่ายงวดที่ ๑๖ (ส่วนที่เหลือ) และงวดที่ ๑๗ - ๓๘ เดือน ธ.ค.๖๗ เบิกจ่ายงวดสุดท้าย พร้อมคืนเงินประกันผลงานส่วนที่เหลือ ๘๖,๙๒๘ ล้านบาท
		วงเงินทั้งสิ้น ๓,๘๓๖.๐๐๐๐ ล้านบาท ทำสัญญา ๑,๗๒๕,๘๔๐๐ ล้านบาท																													
		ปี ๒๕๖๓ ตั้งงบประมาณ (-๒๗๕,๙๐๐๐) ล้านบาท																													
		ปี ๒๕๖๒ ตั้งงบประมาณ (-๓๗,๐๔๗๒) ล้านบาท																													
		ปี ๒๕๖๓ ผูกพันงบประมาณ ๑๙๓,๓๙๕๓ ล้านบาท																													
		ปี ๒๕๖๔ ผูกพันงบประมาณ ๓๓๙,๓๕๓๑ ล้านบาท																													
		ปี ๒๕๖๕ ผูกพันงบประมาณ ๗๐๖,๖๑๙๖ ล้านบาท																													
		ปี ๒๕๖๖ ผูกพันงบประมาณ ๓๓๕,๘๓๗๖ ล้านบาท																													
		ปี ๒๕๖๗ ผูกพันงบประมาณ ๒๕๗,๘๖๒๗ ล้านบาท																													
		ปี ๒๕๖๘ ผูกพันงบประมาณ ๑๙๕,๓๗๓๗ ล้านบาท																													
		ค่าควบคุมงาน (ไม่มี)																													
		(๒) ค่าควบคุมงานก่อสร้างศูนย์นวัตกรรมแห่งอนาคต (Futurium)	๑ แห่ง	ตามกำหนดเวลาก่อสร้าง	✓			✓	✓			ก.พ.๖๑	ก.พ.๖๑	พ.ค.๖๑	๒๙ ก.ค.๖๓	๗ ต.ค.๖๗														๑๐,๐๐๐๐		
		วงเงินทั้งสิ้น ๓๒,๗๓๓๐ ล้านบาท ทำสัญญา ๒๙,๗๖๔๐ ล้านบาท																													
		ปี ๒๕๖๓ ตั้งงบประมาณ (-๕,๙๗๓๐๐) ล้านบาท																													
		ปี ๒๕๖๒ ตั้งงบประมาณ (-๒,๖๔๗๓) ล้านบาท																													
		ปี ๒๕๖๓ ผูกพันงบประมาณ ๒,๗๙๒๓ ล้านบาท																													
		ปี ๒๕๖๔ ผูกพันงบประมาณ ๕,๗๓๐๙ ล้านบาท																													

ลำดับที่	แผนงาน ผลผลิต กิจกรรม	หมวดค่าครุภัณฑ์ / ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)	กำหนดส่งมอบ (วัน)	งบประมาณ (✓) งบผูกพันข้ามปี	งบประมาณปี ๒๕๖๘	วิธีการจัดหา (✓) จัดซื้อ	จัดจ้าง	ประกาศเชิญชวน	คัดเลือก	เฉพาะเจาะจง	แผนปฏิบัติการจัดซื้อจัดจ้างและการเบิกจ่าย TOR/Spec/แบบรูปรายการ	ราคากลาง	ประกาศ/เชิญชวน	ลงนามสัญญา/P.O.	ส่งมอบพัสดุงวดสุดท้าย	พ.ศ.๒๕๗	พ.ย.๒๕๗	ธ.ค.๒๕๗	ไตรมาสที่ ๑	ม.ค.๒๕๘	ก.พ.๒๕๘	มี.ค.๒๕๘	ไตรมาสที่ ๒	เม.ย.๒๕๘	พ.ค.๒๕๘	มิ.ย.๒๕๘	ไตรมาสที่ ๓	ก.ค.๒๕๘	ส.ค.๒๕๘	ก.ย.๒๕๘	ไตรมาสที่ ๔	ตั้งแต่ ต.ค.๖๔	งบประมาณที่ได้รับจัดสรร (ล้านบาท) งบเงินได้รับอนุมัติไว้ปี ๒๕๖๗	เงินนอก งบ/เงินสมทบ	หมายเหตุ
		ปี ๒๕๖๕ ผูกพันงบประมาณ ๖,๘๖๐๘ ล้านบาท ปี ๒๕๖๖ ผูกพันงบประมาณ ๙,๑๕๘๖ ล้านบาท ปี ๒๕๖๗ ผูกพันงบประมาณ ๕,๖๖๒๐ ล้านบาท																																	
๓	*แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาคุณภาพการศึกษาและการเรียนรู้*																																		
	ผลผลิตเสริมสร้างขีดความสามารถกำลังคนให้มีความรู้และทักษะในศตวรรษที่ ๒๑ (๕)																																		
	กิจกรรมเพิ่มขีดความสามารถการบริการนิทรรศการด้านวิทยาศาสตร์ (๕.๑๐)																																		
		๑. ค่าครุภัณฑ์ (๕.๑๐.๑.๑) ครุภัณฑ์โรงงาน ๑) ชุดเคลื่อนย้ายเครื่องมืองานถ่ายทำรายการ (Studio) และงานซ่อมบำรุงนิทรรศการ	๒ ชุด	๓๕๐		✓	✓		✓			๑๖ ก.ย.๖๗	๑๖ ก.ย.๖๗	ก.ย.๖๗	๓๐ ต.ค.๖๗	มี.ค.๖๘						๓,๙๙๓๐											๓,๙๙๓๐		
		ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์ ๑) สื่อนำชมนิทรรศการภายในพิพิธภัณฑ์ด้วยระบบเสมือนจริง (AR Museum)	๑ ชุด	๒๗๐		✓		✓	✓			๓๑ ต.ค.๖๗	๓๑ ต.ค.๖๗	พ.ย.-ธ.ค.๖๗	๑๕ ม.ค.๖๘	ต.ค.๖๘						๕,๕๐๐๐	๙,๐๐๐๐				๑๓,๕๐๐๐	๓๓,๕๐๐๐			๕,๕๐๐๐	๔๕,๐๐๐๐		
		๒) ระบบนิทรรศการ 4D Theater	๑ ชุด	๓๖๐		✓		✓	✓			๓๑ ต.ค.๖๗	๓๑ ต.ค.๖๗	พ.ย.-ธ.ค.๖๗	๒๐ ม.ค.๖๘	ม.ค.๖๘						๖,๐๐๐๐	๑๒,๐๐๐๐					๒๕,๐๐๐๐			๑๘,๐๐๐๐	๖๐,๐๐๐๐		
		๒. ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง (๕.๑๐.๑.๒) (ไม่มี)																																		
	ผลผลิตการสร้างโอกาสและความเสมอภาคด้านการเรียนรู้วิทยาศาสตร์สู่ชุมชน (๖)																																		
	กิจกรรมการจัดนิทรรศการวิทยาศาสตร์เคลื่อนที่ (๖.๒)																																		
		๑. ค่าครุภัณฑ์ (๖.๒.๑.๑) ครุภัณฑ์ยานพาหนะ ๑) รถดัดแปลงสำหรับจัดแสดงนิทรรศการ/กิจกรรมเคลื่อนที่	๑ คัน	๑๒๐		✓		✓	✓			๑๖ ก.ย.๖๗	๑๖ ก.ย.๖๗	ก.ย.๖๗	๓๐ ต.ค.๖๗	ก.พ.๖๘								๓,๐๐๐๐										๓,๐๐๐๐		
		๒. ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง (๖.๒.๑.๒) (ไม่มี)																																		

ลายมือชื่อ ..... ผู้จัดทำ
(นางสาวสุดารัตน์ ปิ่นทอง)
ผู้อำนวยการกองการพัสดุ

ลายมือชื่อ..... ผู้รับผิดชอบ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์รวิน ระวิวงศ์)
ผู้อำนวยการ
องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ