

แผนปฏิบัติการ สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561



จัดทำโดย
กองยุทธศาสตร์และแผนงาน
ตุลาคม 2560

คำนำ

กลุ่มนโยบายและแผนยุทธศาสตร์ด้านพลังงานปรมาณูได้นำเสนอแผนปฏิบัติการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 ซึ่งได้รับงบประมาณเป็นจำนวนเงิน 268,303,500 บาท ประกอบด้วยงบดำเนินงานพื้นฐาน โครงการบูรณาการของ ปส. 6 กลุ่มโครงการ โครงการแผนงานบูรณาการส่งเสริมการวิจัยและนวัตกรรม โครงการแผนงานบูรณาการป้องกันปราบปรามการทุจริตและประพฤติมิชอบ โครงการแผนงานบูรณาการพัฒนาด้านคมนาคมและระบบโลจิสติกส์ และโครงการสำคัญซึ่งแบ่งตามภารกิจที่สำคัญในแต่ละด้านของสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติในการมุ่งไปสู่เป้าหมายตามนโยบายและแผนยุทธศาสตร์ที่กำหนดไว้

แผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 ฉบับนี้ ได้จัดทำขึ้นเพื่อเป็นกรอบแนวทางการปฏิบัติงานของหน่วยงานในสังกัดให้สามารถขับเคลื่อนตามวิสัยทัศน์และแผนยุทธศาสตร์ของสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติที่กำหนดไว้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

กลุ่มนโยบายและแผนยุทธศาสตร์ด้านพลังงานปรมาณูหวังเป็นอย่างยิ่งว่าแผนปฏิบัติการฉบับนี้จะเป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานภายในสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ และผู้ที่เกี่ยวข้องในการดำเนินงาน การติดตามประเมินผล ตลอดจนเป็นข้อมูลในการวางแผนและบริหารจัดการงบประมาณให้เป็นไปตามเป้าประสงค์ที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพ และประสิทธิผลต่อไป

กลุ่มนโยบายและแผนยุทธศาสตร์
กองยุทธศาสตร์และแผนงาน
สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ
ตุลาคม 2560



ด่วนที่สุด

บันทึกข้อความ

ห้อง ลปส.
เลขที่รับ 13071
วันที่ 12 ต.ค. 2560
10.00 น.

กษ ๗, 0405.2/10240

กลุ่มอำนวยการ
เลขที่รับ 15783
วันที่ 12 ต.ค. 60
เวลา 10.03 น.

ส่วนราชการ กยผ. กนผ. โทรศัพท์ ๒๑๒๑ (วรวรรณ/อภิวัดน์)

ที่ วท ๐๔๐๕/๑๐๖๗

วันที่ ๑๒ ตุลาคม ๒๕๖๐

เรื่อง ขออนุมัติแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑

รอง ลปส. (วิไลวรรณ)
เลขที่รับ 12158
วันที่ 12 ต.ค. ๖๐
เวลา 11.06 น.

๑ เรียน ลปส. ผ่าน รอง ลปส. (วิไลวรรณ)

เรื่องเดิม

ตามนโยบายจัดสรรงบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ ให้จัดทำแผนดำเนินงานในลักษณะบูรณาการ ๖ กลุ่ม โครงการงบบูรณาการด้านการวิจัย โครงการงบบูรณาการป้องกันปราบปรามการทุจริตและประพฤติมิชอบ โครงการงบบูรณาการพัฒนาด้านคมนาคมและระบบโลจิสติกส์ โครงการสำคัญและจัดสรรงบประมาณให้หน่วยงานตามรายไตรมาส นั้น

ข้อเท็จจริง

๑. ท่าน ลปส. สั่งการในที่ประชุมหรือผู้บริหารหน่วยงานใน ปส. เมื่อวันอังคารที่ ๓ ตุลาคม ๒๕๖๐ ณ ห้องประชุม ๓๑๓ ชั้น ๓ อาคาร ๑ ปส. ให้ผู้รับผิดชอบโครงการปรับแผนการดำเนินงานโครงการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ ให้สอดคล้องกับนโยบายรัฐบาลมากยิ่งขึ้น รายละเอียดรายงานสรุปผลการประชุมตามเอกสารแนบ ๑

๒. กยผ. กนผ. ได้ประสานผู้ที่เกี่ยวข้องดำเนินการปรับแผนการดำเนินงานโครงการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ เรียบร้อยแล้ว มีสรุปสาระสำคัญการปรับแก้ไขตามเอกสารแนบ ๒

๓. หน่วยงานต่างๆ ได้จัดทำแผนปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายงบประมาณโครงการต่างๆ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ เรียบร้อยแล้ว และ กยผ. กนผ. สรุปแผนปฏิบัติการไว้ ๓ ส่วน ดังนี้

ส่วนที่ ๑ แผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑

ส่วนที่ ๒ โครงการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑

ส่วนที่ ๓ รายละเอียดงบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ ตามเอกสารงบประมาณรายละเอียดแผนปฏิบัติการตามเอกสารแนบ ๓

ข้อพิจารณา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ หากเห็นชอบ กยผ. กนผ. จะแจ้งเวียนให้ทุกหน่วยงานในสังกัด ปส. ถือปฏิบัติต่อไป

๑.

นางสุชิน อุดมสมพร

(นางสุชิน อุดมสมพร)

ผกยผ.

๒.

รองเลขาธิการ กคส. และ เลขาธิการ กสอ. ได้รับทราบ

(ดร.อรรดา วงศ์แสงจันทร์)

ลปส.

12 ต.ค. 2560

๒.

เทหนด ๐๔๐๕

๑๓๓๖๐

(นางสาววิไลวรรณ ต้นจ้อย)

รอง ลปส.

๓.

17 ต.ค. ๖๐

(นางสาววิไลวรรณ ต้นจ้อย)

รอง ลปส.



ด่วนที่สุด

บันทึกข้อความ

กลุ่มงานวิชาการ ๐๕๐๘.๖/๑๐๖
เลขที่รับ 15449
วันที่ 6 ต.ค. 2560
เวลา 14.00 น.

ส่วนราชการ กยผ. กณผ. โทรศัพท์ ๐ ๒๕๕๖ ๗๖๐๐ ต่อ ๒๑๒๒ (วรวรรณ/อภิวัฒน์)

ที่ วท ๐๔๐๕/๐๐๖๕/๕

วันที่ ๕ ตุลาคม ๒๕๖๐

เรื่อง รายงานสรุปผลการประชุมหารือผู้บริหารหน่วยงานใน ปส. เมื่อวันที่ ๓ ตุลาคม ๒๕๖๐

รอง ลปส. (วิไลวรรณ)
เลขที่รับ 10068
วันที่ 6 ต.ค. 2560
เวลา 16.13 น.

๑ เรียน ลปส. ผ่าน รอง ลปส. (วิไลวรรณ)

เรื่องเดิม

ตามที่ได้มีการประชุมหารือผู้บริหารหน่วยงานใน ปส. เมื่อวันที่ ๓ ตุลาคม ๒๕๖๐ ณ ห้องประชุม ๓๑๓ ชั้น ๓ อาคาร ๑ สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ ท่าน ลปส. มอบหมายให้ กยผ. กณผ. เป็นผู้จัดทำ รายงานการประชุม นั้น 12896

ข้อเท็จจริง

กยผ. กณผ. ได้จัดทำรายงานสรุปผลการประชุมหารือผู้บริหารหน่วยงานใน ปส. เมื่อวันที่ ๓ ตุลาคม ๒๕๖๐ เรียบร้อยแล้ว (รายละเอียดตามเอกสารแนบ) โดยสรุปสาระสำคัญ ดังนี้

ห้อง ลปส.
เลขที่รับ 12896
วันที่ 10 ต.ค. 2560
เวลา 16.14 น.

๑. การมอบนโยบายและแนวทางปฏิบัติราชการ

๑.๑ การประเมินผลการปฏิบัติราชการ เน้นย้ำให้ประเมินผลการปฏิบัติราชการและผลสัมฤทธิ์ของงานอย่างเคร่งครัด ให้มีการกำหนดตัวชี้วัดแต่ละบุคคลให้ชัดเจนเพื่อสะท้อนผลการปฏิบัติราชการ

๑.๒ ให้ ผอ.กอง กำชับและชี้แจงแนวทางปฏิบัติราชการ กฎระเบียบ การทำงานแบบบูรณาการร่วมกัน รวมถึงการใช้สื่อออนไลน์ ให้บุคลากรในสังกัดรับทราบและถือปฏิบัติ

๑.๓ ให้ทุกกองดำเนินการตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ ที่วางไว้อย่างเคร่งครัดตามวัตถุประสงค์ของหน่วยงาน ให้ กยผ. กณผ. ติดตามวิเคราะห์ปัญหาและรายงานผลเป็นระยะ

๒. งบประมาณรายจ่ายลงทุน

ให้ ผอ.กอง ติดตามและเร่งรัดการจัดซื้อจัดจ้างทุกรายการให้พร้อมลงนามสัญญาโดยด่วน เพื่อให้สามารถเบิกจ่ายได้ตามมาตรการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้จ่ายงบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ ให้ กพด. รายงานสถานะรายการลงทุนทุกรายการเป็นระยะ โดยเฉพาะรายการครุภัณฑ์ทั้ง ๓ ระบบ ขอให้รายงานสถานะการดำเนินการให้ ลปส. ทราบในวันที่ ๔ ตุลาคม ๒๕๖๐

๓. งบโครงการของโครงการ ๑๕ % สำหรับหน่วยที่มีกิจกรรมที่จะต้องดำเนินการและไม่ได้รับจัดสรรงบประมาณจะให้ใช้เงินในส่วนนี้ตอนใกล้สิ้นปี ๒๕๖๐

๔. งบประมาณ ควรเพิ่มเรื่องแนวทางการบังคับใช้กฎหมาย โดยให้มีการอบรมเจ้าหน้าที่ให้มีความเข้าใจแนวทางปฏิบัติกับกฎหมายใหม่

๕. แผนออกตรวจติดตามและประเมินผลสถานปฏิบัติราชการทางรังสี เห็นควรให้ทีมออกตรวจในแต่ละครั้งให้มีผู้รับผิดชอบออกตรวจเรียนรู้ในการตรวจทุกด้าน

๖. งบดำเนินงานโครงการแบ่งตามกลุ่มบูรณาการของ ปส.

๖.๑ สั่งการให้ ผอ.กอง ติดตามใกล้ชิดและมอบหมายผู้รับผิดชอบในแต่ละโครงการปรับแผนการดำเนินงานโครงการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ ให้สอดคล้องกับนโยบายรัฐบาลมากยิ่งขึ้น เน้นย้ำประโยชน์ที่ได้รับจากการดำเนินโครงการต้องเป็นรูปธรรมและสะท้อนประโยชน์สังคมโดยรวม

๖.๒ ระยองโมเดล...

สรุปรายงานการประชุมหรือผู้บริหารหน่วยงานใน ปส.

ครั้งที่ ๑/๒๕๖๐

วันอังคารที่ ๓ ตุลาคม ๒๕๖๐

ณ ห้องประชุม ๓๑๓ ชั้น ๒ อาคาร ๑

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

ผู้มาประชุม

๑. ดร.อัจฉรา วงศ์แสงจันทร์	เลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ	ประธาน
๒. นางสาววิไลวรรณ ตันจ้อย	รองเลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ	
๓. นางสุชิน อุดมสมพร	ผู้อำนวยการกองยุทธศาสตร์และแผนงาน	
๔. นายธงชัย สุตประเสริฐ	ผู้อำนวยการกองพัฒนาระบบและมาตรฐาน	
	กำกับดูแลความปลอดภัย	
๕. นางเพ็ญภา กัญชนะ	ผู้อำนวยการกองอนุญาตทางนิวเคลียร์และรังสี	
๖. นายอารักษ์ วิทิตธีรานนท์	รักษาการผู้อำนวยการกองตรวจสอบทางนิวเคลียร์	
	และรังสี	
๗. นายอนิรุทธิ์ ทรงจักรแก้ว	ผู้อำนวยการกองกฎหมายและสนธิสัญญา	
๘. นางสาวสิริวรรณ เรืองรอง	หัวหน้าศูนย์ปรมาณูเพื่อสันติประจำภูมิภาค	
๙. นางสาวธนวรรณ แจ่มสุวรรณ	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ	
๑๐. นางสาวกรรณิกา มณีวรรณ	นักวิชาการเผยแพร่ชำนาญการพิเศษ	
๑๑. ดร. ยุทธนา ตุ่มน้อย	นักชีววิทยารังสีชำนาญการพิเศษ	
๑๒. นางผกานันท์ เมทวิไล	นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการพิเศษ	

ผู้เข้าร่วมประชุม

๑. นางสาวศิริร ปถมสาคร	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ
๒. นางสาววรรณรัตน์ รักษาสังข์	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ
๓. นายอภิวัฒน์ โพธิสมบัติ	เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน
๔. นายอิศรา พงศ์มโนภาพ	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
๕. นางสาวมุกกรินทร์ อาบสุวรรณ	เจ้าหน้าที่ธุรการ

เริ่มประชุมเวลา ๑๕.๐๐ น.

สรุปผลการประชุม

มีข้อสั่งการของท่าน ลปส. เพื่อให้ผู้บริหารหน่วยงานในสังกัด ปส. รับทราบและถือปฏิบัติ ดังนี้

เรื่อง/ประเด็น	ข้อสั่งการ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ
๑. เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ		
๑.๑ ประธานแจ้งเรื่องการ มอบนโยบายและแนวปฏิบัติ เพื่อให้ผู้บริหารหน่วยงานใน สังกัด ปส. รับทราบและถือ ปฏิบัติให้เป็นไปในแนวทาง เดียวกัน	๑. การประเมินผลการปฏิบัติราชการของข้าราชการ ลูกจ้างประจำ พนักงานราชการ เน้นย้ำในเรื่องของการ ประเมินผลการปฏิบัติราชการและผลสัมฤทธิ์ของงาน เป็นหลัก ให้มีการกำหนดตัวชี้วัดในแต่ละบุคคลเพื่อ สะท้อนผลการปฏิบัติราชการ ๒. มอบหมายให้ ผอ.กอง ทุกฝ่ายกำกับและดูแล ข้าราชการและเจ้าหน้าที่ทุกฝ่ายแต่ละกอง ในเรื่องของ แนวทางการปฏิบัติงาน การประสานงาน ต้องมีการ ทำงานแบบบูรณาการร่วมกันทุกฝ่าย รวมถึงการรักษา วินัยและระเบียบในการปฏิบัติราชการ การใช้สื่อออนไลน์ (Social Media) ในการแสดงความคิดเห็น มติที่ประชุม รับทราบข้อสั่งการจากการประชุมและยึดถือ เป็นแนวปฏิบัติ	ผอ.กอง ทุกฝ่าย
๑.๒ การจัดทำแผนปฏิบัติ การประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑	๑. การดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการประจำปี งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐ พบปัญหาในเรื่องของการขอ อนุมัติปรับแผนการดำเนินงาน ทำให้การใช้จ่าย งบประมาณไม่เป็นไปตามแผนการดำเนินงานที่กำหนดไว้ ส่งผลให้มีงบประมาณเหลือจ่ายประมาณ ๓ ล้านบาท ๒. การจัดทำแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ ต้องทำให้ได้ตามวัตถุประสงค์ตามภารกิจ โดย กยผ. ต้องติดตามและประเมินผล	กณผ.กยผ. ต้องติดตาม และวิเคราะห์เพื่อจะ แก้ปัญหาตั้งแต่ไตรมาส ๑ และปรับแผนปฏิบัติ การใช้จ่ายงบประมาณ รายจ่าย ประจําปี งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑
๒. เรื่องเพื่อพิจารณา		
๑. งบครุภัณฑ์และงบประมาณ รายจ่ายลงทุน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑	๑. ท่าน ลปส. มอบหมายให้ ผอ.กอง ทุกฝ่ายเร่งรัด การจัดซื้อจัดจ้างรายจ่ายลงทุน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ ทุกรายการให้พร้อมลงนามสัญญาโดยด่วน เพื่อให้ สามารถเบิกจ่ายได้ทันตามมาตรการเพิ่มประสิทธิภาพการ ใช้จ่ายงบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ ประกอบด้วย ๑.๑ งบรายจ่ายลงทุน (IT) (๓ รายการ) - ระบบติดตามรถขนส่งวัสดุภัณฑ์มันตรังสี - ระบบสอบออนไลน์และคลังข้อสอบ	ผกอญ.

เรื่อง/ประเด็น	ข้อสั่งการ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ
	มาตรฐานสำหรับเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี - ระบบเชื่อมโยงข้อมูลใบแจ้งข้อเท็จจริงกับผู้ประกอบการและเชื่อมโยงข้อมูลทะเบียนกับระบบ National Single Window สถานะปัจจุบัน อยู่ระหว่าง ผกอญ. จัดทำหลักการเพื่อขออนุมัติจัดซื้อจัดจ้างเสนอท่าน ลปส. <u>๑.๒ งบประมาณต่ำกว่า ๑ ล้านบาท (๖ รายการ)</u> - เครื่องชั่งละเอียดชนิดไฟฟ้าทศนิยม - ถังบรรจุน้ำทะเลปริมาตร ๒,๐๐๐ ลิตร - กล้องจุลทรรศน์ชนิด ๒ กระบอกตา - ตู้ทดลองสัตว์น้ำ พร้อมระบบท่อและติดตั้ง - ตู้เย็น ๒ ประตู ขนาด ๑๓ คิว - กล้องจุลทรรศน์ชนิดสเตอริโอ สถานะปัจจุบัน กพด. ส่งเรื่องกลับให้ กพม. เพื่อบอหมายให้ผู้รับผิดชอบแต่งตั้งคณะกรรมการ TOR ในแต่ละรายการ <u>๑.๓ งบประมาณสูงกว่า ๑ ล้านบาท (๖ รายการ)</u> - ระบบเฝ้าระวังระดับรังสีแกมมาในอากาศแยกตามนิวไคลด์ สถานะปัจจุบัน อยู่ระหว่างประกาศประชาสัมพันธ์ในเว็บไซต์ ปส. ระหว่างวันที่ ๕-๑๐ ตุลาคม ๒๕๖๐ - ชุดหัววัดรังสีแบบซินทิลเลชั่น พร้อมอุปกรณ์ประกอบ สถานะปัจจุบัน อยู่ระหว่างการจัดทำรายงานขอจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบพัสดุเสนอ รอง ลปส. วิไลวรรณ - ระบบวิเคราะห์รังสีแกมมาแบบแยกพลังงาน - เครื่องตรวจวัดปริมาณรังสีนิวตรอน สถานะปัจจุบัน (ข้อ ๓ และ ๔) กพด. จะประกาศประชาสัมพันธ์ร่าง (TOR) ในเว็บไซต์ ปส. ระหว่างวันที่ ๕-๑๐ ตุลาคม ๒๕๖๐ - ชุดเฝ้าสังเกตปริมาณรังสี สถานะปัจจุบัน อยู่ระหว่าง กพด. ประกาศเผยแพร่แจกจ่ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (E-bidding) ระหว่างวันที่ ๕-๑๓ ตุลาคม ๒๕๖๐ และกำหนดวันยื่นประกวดราคาในวันที่ ๑๖ ตุลาคม ๒๕๖๐	ผกพม. ผกตส., ผกพม.

เรื่อง/ประเด็น	ข้อสั่งการ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ
	- ระบบหัววัดรังสีมาตรฐานปฐมภูมิสำหรับวัดรังสีเอ็กซ์พลังงานปานกลาง <u>สถานะปัจจุบัน</u> อยู่ระหว่าง กพด. ประกาศเผยแพร่แจกจ่ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (E-bidding) ระหว่างวันที่ ๕-๒๔ ตุลาคม ๒๕๖๐ และกำหนดวันยื่นประกวดราคาในวันที่ ๒๕ ตุลาคม ๒๕๖๐ <u>๑.๔ อาคารปฏิบัติด้านนิวเคลียร์และรังสี</u> มอบหมายให้ กพด. กบค. ประสานกับ สบค. เตรียมความพร้อมในการเบิกจ่ายงบประมาณในงวดที่ ๗ และงวดต่อไป ให้สามารถเบิกจ่ายได้ทันตามแผนการใช้จ่ายงบประมาณ <u>มติที่ประชุม</u> ๑. ที่ประชุมรับทราบและเร่งรัดการดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างงบประมาณรายจ่ายลงทุน งบครุภัณฑ์ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ ทุกรายการ ๒. ขอรหัสสถานะการดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างของงบลงทุน งบครุภัณฑ์ ทุกรายการโดยด่วน ๓. ผอ.กอง ทุกฝ่าย รับทราบเรื่องระยะเวลาในการแก้ไขบันทึกหรือเอกสาร ต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จใน ๑ วัน	กพด. กบค. และ สบค. ผอ.กอง ทุกฝ่าย
๒. งบดำเนินงานของโครงการ ๑๕ %	- สำหรับหน่วยที่มีกิจกรรมที่จะต้องดำเนินการและไม่ได้รับจัดสรรงบประมาณจะให้ใช้เงินในส่วนนี้ตอนใกล้สิ้นปี ๒๕๖๐	
๓. งบพื้นฐาน	- ควรเพิ่มเรื่องแนวทางการบังคับใช้กฎหมาย โดยให้มีการอบรมเจ้าหน้าที่ให้มีความเข้าใจแนวทางปฏิบัติกับกฎหมายใหม่	กกม./กอกญ/กตส.
๔. แผนการออกตรวจติดตามและประเมินผลสถานปฏิบัติการทางรังสี	ให้แต่ละกลุ่มงานของ กตส. รับไปดำเนินการ ดังนี้ - องค์กรประกอบของทีมตรวจในการออกตรวจแต่ละครั้งขอให้มีส่วนรับผิดชอบ (คนเดิม + คนใหม่ และ พชร.) เรียนรู้ในการตรวจทุกด้าน - มาตรฐานกลาง และ check list แบบเดียวกัน กำหนดระยะเวลาในแต่ละครั้งที่ออกตรวจให้เหมาะสม - จัดทำคุณสมบัติที่ดีของเจ้าหน้าที่ออกตรวจ - ทุกเดือน ควรมีการประชุมสรุปผล ของทุกกลุ่มงาน ร่วมกับ กกม. และ กอกญ เพื่อนำปัญหา อุปสรรค มาหารือและวางแนวทางแก้ร่วมกัน	กตส.

เรื่อง/ประเด็น	ข้อสั่งการ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ
๕. งบประมาณประจำปี งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ จำนวน ๒๑ โครงการ (แบ่งตามกลุ่มบูรณา การของ ปส.) กลุ่ม ๑ : โครงการเฝ้าระวังและ เตรียมความพร้อมฉุกเฉินทาง นิวเคลียร์และรังสี กลุ่ม ๒ : โครงการพัฒนา ศักยภาพกำกับดูแลความปลอดภัย ด้านนิวเคลียร์และรังสีตาม มาตรฐานสากล กลุ่ม ๓ : โครงการสนับสนุนการ กำกับดูแลความปลอดภัยจากการ ใช้พลังงานนิวเคลียร์และรังสี	- จัดทำ SOP กรณีเกิดเหตุฉุกเฉินฯ - จัดทำ Action plan ภายใต้อำนาจและ ขับเคลื่อนแผน - ซ้อมแผนปี ๖๑ (ปส. / สทท. / ภาคการศึกษา) และ เป็นเจ้าภาพหลักในการเตรียมแผนด้านฉุกเฉินนิวเคลียร์ และรังสี ทั้งใน / ตปท. - การให้ความรู้กับผู้ประกอบการในการเขียนแผน ฉุกเฉินฯ ด้านต่าง ๆ เพื่อรองรับการขออนุญาต - การดูแลระบบเฝ้าระวังทั้งระบบ - การเตรียมความพร้อมเครื่องปฏิกรณ์ปรมาณูวิจัยตัว ใหม่ ควรบูรณาการร่วมกับ สทท. - การอบรมส่วนหน้าฯ ให้กับผู้ปฏิบัติงาน เช่น ด้าน ศุลกากรต่างๆ ควรกำหนดเป้าหมายและวัตถุประสงค์ที่ ชัดเจน เนื่องจากการอบรมทุกปี - การสอบขึ้นทะเบียนเป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย ทางรังสี (RSO) ต้องเร่งดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างระบบสอบ ออนไลน์และคลังข้อสอบมาตรฐานสำหรับเจ้าหน้าที่ความ ปลอดภัยทางรังสีโดยเร็ว เพื่อให้พร้อมบริการสอบ เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี (RSO) และแก้ไขปัญหา เรื่องการร้องเรียนในการสอบใบอนุญาต - ควรรวมข้อสอบเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี จากเดิมที่มีหลายชุดให้เหลือเพียงชุดเดียว โดยวัดระดับ ตามผลคะแนนที่สอบได้ เช่น ระดับต้น ๓๐% ระดับ ผู้เชี่ยวชาญ ๘๐% ขึ้นไป - ดำเนินการจัดสอบรอบพิเศษสำหรับหน่วยงาน ราชการ เพื่อลดผลกระทบระหว่างองค์กร ให้ดำเนินการ ภายในปลายเดือน ต.ค. ๖๐ - การเก็บตัวอย่างสิ่งแวดล้อมมาวิเคราะห์ตามภารกิจ/ การแปลผล ส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อทำ baseline ของ ประเทศยังไม่ได้รับทราบข้อมูล	กตส./กพม. กตส./กอญ. กพม.

เรื่อง/ประเด็น	ข้อสั่งการ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ
กลุ่ม ๔ : โครงการสร้างความตระหนักและเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ด้านนิวเคลียร์และรังสี	- ควบคุมการจัดกิจกรรมมหาวิทยาลัย โดยนำงบประมาณในส่วนนี้ไปใช้ในการสร้างความรู้และประชาสัมพันธ์ด้านการบังคับใช้กฎหมายตาม พ.ร.บ. พลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๕๙ รวมถึงจัดทำแนวทางในการตอบคำถามเพื่อให้บุคลากรมีความพร้อมในการตอบคำถามกรณี เช่น ประเด็นทันตแพทย์ - ควรมีการบูรณาการร่วมกับกระทรวงศึกษาธิการหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการจัดทำผลการสำรวจความรู้ทางด้านนิวเคลียร์และรังสีของนักเรียนตั้งแต่ชั้นประถม-มัธยม	กยผ.
กลุ่ม ๖ : โครงการเพิ่มศักยภาพและพัฒนาบุคลากรด้านความปลอดภัยนิวเคลียร์และรังสี	- การจัดกิจกรรมพัฒนาบุคลากรด้านความปลอดภัยทางนิวเคลียร์และรังสีภายใต้เครือข่าย (ANSN) หาก ปส. จะเป็นเจ้าภาพต้องสะท้อนประโยชน์ที่ได้รับเป็นรูปธรรม - SARCoRN มอบหมาย ผชช. อัมพิกา และ ผกยผ. ประสานกันเพื่อหาแนวทางการดำเนินงานและจัดทำสรุปผลการดำเนินงานในปี ๖๐	กยผ.
โครงการสำคัญ • โครงการ ASEANTOM • โครงการศูนย์ปรมาณูเพื่อสันติประจำภูมิภาค	- การเข้าร่วมประชุมกับต่างประเทศควรมีการรายงานผลทุกครั้ง - ควรจะมีการทบทวนผลการดำเนินงาน ตั้งแต่ก่อตั้ง ASEANTOM เพื่อวางแผนให้ชัดเจนขึ้น เช่น ดูความพร้อมของแต่ละประเทศว่ามีความเป็นเลิศด้านใด เพื่อให้การสนับสนุนประเทศอื่น ๆ - ควรจัดทำโครงการนำร่อง (Spear Head) ระยอง โมเดล (Rayong Model) ให้สามารถเป็นศูนย์นำร่องและให้บริการภารกิจในด้านต่างๆได้ เช่น การออกใบอนุญาต การให้บริการแก่ผู้ประกอบการในเขตอุตสาหกรรม เป็นต้น รวมถึงจัดทำรายงานผลการดำเนินงานเพื่อเป็นฐานข้อมูล และเพื่อปรับปรุงการให้บริการให้ดียิ่งขึ้น พร้อมทั้งขยายศูนย์นำร่องไปในภูมิภาคต่างๆ ต่อไป - ควรมีการฝึกอบรมเพื่อเตรียมความพร้อมของเจ้าหน้าที่ที่ไปประจำศูนย์ระยองโมเดลและสับเปลี่ยนกันทุก ๓ เดือน	กยผ.

เรื่อง/ประเด็น	ข้อสั่งการ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ
	- ดำเนินการจัดทำโครงสร้างบุคลากรให้มีความชัดเจน เพื่อกำหนดหน้าที่ในการปฏิบัติงาน - ควรทำฐานข้อมูลในพื้นที่โรงงานอุตสาหกรรมมา กำหนดแนวทางการดำเนินงานเกี่ยวกับวัสดุกัมมันตรังสี และเครื่องกำเนิดรังสี มติที่ประชุม มอบ ผกอญ. และ ผกตส. เป็นที่ปรึกษาโครงการ ผอ.ศปส. เป็นผู้ปฏิบัติงานหลัก	ศปส./กอญ./กตส.
<u>กลุ่มบูรณาการส่งเสริมการวิจัยและนวัตกรรม</u> ๑. โครงการพัฒนาตรวจวัดรังสีนิวตรอน โดยใช้เทคนิคการเกิดรอยบนแผ่นโพลิเมอร์ CR-39 สำหรับงานตรวจสอบสถานปฏิบัติการทางรังสี (วงเงิน ๑.๔๔๕๐ ลบ.) ๒. โครงการตรวจพิสูจน์เอกลักษณ์ทางนิวเคลียร์และรังสี (วงเงิน ๒.๘๗๓๙ ลบ.) ๓. โครงการพัฒนาศักยภาพห้องปฏิบัติการตรวจวัดรังสีในสิ่งแวดล้อมเข้าสู่ระบบมาตรฐาน (วงเงิน ๑.๗๒๐๐ ลบ.) ๔. โครงการพัฒนาการวัดปริมาณรังสีดูดกลืนในระดับรังสีรักษาด้วยอีพิดูราโดสมิเตอร์ (๐.๓๘๒๕ ลบ.) ๕. โครงการพัฒนาและรักษาความร่วมมือเครือข่ายมาตรวัดรังสีทางชีวภาพอย่างยั่งยืน (วงเงิน ๐.๕๖๑๐ ลบ.)	- การทำ Calibration curve เพื่อหา Am-๒๔๑/Be โดยใช้แผ่นโพลิเมอร์ CR-39 ควรส่งเจ้าหน้าที่ ปส. ลงไปเก็บตัวอย่างแทนการจ้างเจ้าหน้าที่จัดเก็บตัวอย่าง - ควรมีการปรับแผนการดำเนินงานโดยบูรณาการร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง สามารถสะท้อนผลการดำเนินงานให้เป็นรูปธรรมและรายงานผลการดำเนินงานให้ผู้บริหารทราบเป็นระยะ - ควรลดการดำเนินการจัดซื้อวัสดุสิ้นเปลือง วัสดุวิทยาศาสตร์ สำหรับการวิเคราะห์ เนื่องจากค่าวัสดุดังกล่าวมีมูลค่าสูงมาก และในส่วนค่าบำรุงรักษาเครื่องมือการบริหารจัดการควรจะน้อยลงเนื่องจากเครื่องมือเพิ่งจัดหาใหม่ ให้ไปดูกิจกรรมเพื่อปรับเพิ่มในรายละเอียด - ควรเร่งดำเนินการขอรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการ ISO/IEC ๑๐๗๒๕ ให้เสร็จภายในปีงบประมาณ ๒๕๖๑ ตามแผนการดำเนินงานที่วางไว้ - ควรบูรณาการร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อแลกเปลี่ยนข้อมูลผลการดำเนินงานและจัดทำรายงานเสนอผู้บริหารให้ทราบเป็นระยะ	กพม. กพม. กพม. กพม.

เรื่อง/ประเด็น	ข้อสั่งการ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ
	- แนวทางในการบังคับใช้กฎหมาย (กำหนดแล้วเสร็จ ๓๑ ต.ค. ๖๐) - แนวปฏิบัติในการดำเนินการเกี่ยวกับเครื่องกำเนิดรังสี (กำหนดแล้วเสร็จ ๑๓ ต.ค. ๖๐) - แผนตรวจสอบสถานประกอบการทางนิวเคลียร์และรังสี(กำหนดแล้วเสร็จ ๑๓ ต.ค. ๖๐) - วางแผนการใช้อาคารมาตรฐานวิทยาทางรังสี นัดหรือภายหลัง (กำหนดแล้วเสร็จ ๑๓ ต.ค. ๖๐) - การพัฒนาศักยภาพ ปส. ตามแนวทางที่ ENCO แนะนำในด้านต่างๆ (แผนยุทธศาสตร์ แผนปฏิบัติการ แผนความร่วมมือระหว่างประเทศ แผนพัฒนาบุคลากร) (กำหนดแล้วเสร็จ ไตรมาส ๑) - การจัดทำมาตรฐานการปฏิบัติงาน (SOP) ระเบียบเร่งด่วน : • การตรวจทางนิวเคลียร์ เครื่องกำเนิดรังสี วัสดุกัมมันตรังสี • การประเมินใบอนุญาต • ด้านฉุกเฉิน (กำหนดแล้วเสร็จ ไตรมาส ๑) - แนวทางการปฏิบัติตาม ม.๔๔ เรื่องการปรับปรุงกระบวนการ การลดการใช้พลังงาน ฯลฯ แจ้งให้ทุกสำนักช่วยกันประหยัดการใช้ไฟฟ้าและน้ำประปา รวมถึงการนำเครื่องใช้ไฟฟ้าส่วนตัวมาใช้ในสำนักงานฯ (กำหนดแล้วเสร็จ ๓๑ ต.ค. ๖๐)	กกรม./กฤษฎ./กตส. กฤษฎ./กกรม. กตส./กฤษฎ. สบค. ดร.ปานทิพย์ กตส./กฤษฎ. ทุกหน่วยงาน
๒. การปฏิบัติตามกฎระเบียบของสำนักงานฯ	- ห้ามนำอาหารมารับประทานในห้องทำงาน โดยขอความร่วมมือให้ใช้ห้องอาหารส่วนกลาง (Canteen)	

เลิกประชุม เวลา ๑๘.๓๐ น.

เรื่อง/ประเด็น	ข้อสั่งการ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ
๖. โครงการวิเคราะห์หาตัวบ่งชี้ทางชีวภาพเพื่อการประเมินผลกระทบทางรังสีต่อสิ่งมีชีวิต (วงเงิน ๐.๕๕๒๕ ลบ.)	- ควรรบูรณาการร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อแลกเปลี่ยนข้อมูลผลการดำเนินงานและจัดทำรายงานเสนอผู้บริหารให้ทราบเป็นระยะ	กพม.
๗. โครงการพัฒนาและยกระดับมาตรฐานการวัดปริมาณรังสีในระดับปฐมภูมิ (วงเงิน ๑.๔๑๙๕ ลบ.)		
๓. เรื่องอื่นๆ (ถ้ามี)		
๑. งานที่ต้องดำเนินการเร่งด่วน	- ปรับร่างกฎกระทรวงฯ ทั้ง ๔ ฉบับ ตามมติที่ประชุมพณส. ให้ ผกอญ. เรียกประชุมผู้เกี่ยวข้องเพื่อแบ่งงานและส่งให้ท่านชัยวัฒน์พิจารณา (กำหนดแล้วเสร็จ ๖ ต.ค. ๖๐)	กอญ./กกรม.
	- ยกร่างคณะอนุกรรมการฯ ๓ ชุด (ด้านการแพทย์เกษตรและโภชนาการ ต่างประเทศ) หรือผู้ทรงคุณวุฒิในคณะกรรมการ พณส. ในแต่ละด้าน ให้ กยผ. ดำเนินการเพื่อเสนอต่อในครั้งหน้าเพื่อจะได้ทำงานต่อได้ (กำหนดแล้วเสร็จ ๒๐ ต.ค. ๖๐)	กยผ.
	- แผนปฏิบัติการฯ ยุทธศาสตร์ด้านพลังงานนิวเคลียร์ของประเทศ ดำเนินการจัดประชุมวันที่ ๑๒ ต.ค. ๖๐ (กำหนดแล้วเสร็จ ๑๒ ต.ค. ๖๐)	กยผ.
	- คำของบประมาณ Pre-ceiling ปี ๒๕๖๒ ในส่วนของงบประมาณบูรณาการวิจัยและนวัตกรรม ในการยื่นข้อเสนอโครงการผ่านระบบ NRMS ในปี ๖๒ ขอให้หน่วยงานเร่งดำเนินการและจัดส่งให้ กนผ. ภายในวันศุกร์ที่ ๖ ต.ค. ๖๐ ให้เร่งดำเนินการให้ทันตามกำหนด (กำหนดแล้วเสร็จ ๖ ต.ค. ๖๐)	กยผ. และ ทุกหน่วยงาน
	- แผนปฏิบัติการ ปี ๒๕๖๑ และแนวทางในการติดตาม ให้ดำเนินการให้เสร็จทันตามเวลาที่กำหนด (กำหนดแล้วเสร็จ ๑๓ ต.ค. ๖๐)	กยผ. และ ทุกหน่วยงาน
	- แนวทางการจัดทำข้อตกลงการปฏิบัติราชการรายบุคคล สำหรับข้าราชการและพนักงานราชการ จะทำการปรับแนวทางใหม่ ให้ ผอ.กอง ไปทำความเข้าใจกับข้าราชการ ลูกจ้าง และพนักงานราชการที่อยู่ใต้บังคับบัญชาด้วย โดยจะจัดทำตัวอย่างให้ใช้เป็นแนวทางเดียวกัน (กำหนดแล้วเสร็จ ๑๓ ต.ค. ๖๐)	กพร.

สรุปสาระสำคัญการปรับแก้ไขตามข้อสั่งการในการประชุมหารือผู้บริหารหน่วยงานใน ปส.

วันอังคารที่ ๓ ตุลาคม ๒๕๖๐

ณ ห้องประชุม ๓๑๓ ชั้น ๒ อาคาร ๑ ปส.

โครงการ	ข้อสั่งการ	การปรับแก้ไข
กลุ่ม ๑ : โครงการเฝ้าระวังและเตรียมความพร้อมฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี (กตส./กพม.)	- ซ้อมแผนปี ๖๑ (ปส. / สทท. / ภาคการศึกษา) และ เป็นเจ้าภาพหลักในการเตรียมแผนด้านฉุกเฉินนิวเคลียร์และรังสี ทั้งใน / ตปท. - การให้ความรู้กับผู้ประกอบการในการเขียนแผนฉุกเฉินฯ ด้านต่าง ๆ เพื่อรองรับการขออนุญาต - การดูแลระบบเฝ้าระวังทั้งระบบ	- มีการกำหนดการเป็นเจ้าภาพหลักในการเตรียมแผนด้านฉุกเฉินนิวเคลียร์และรังสีในกิจกรรมที่ ๓ - มีการปรับให้มีการดำเนินการในกิจกรรมที่ ๒ - มีการจัดสรรงบประมาณในงบประมาณพื้นฐาน
กลุ่ม ๒ : โครงการพัฒนาศักยภาพกำกับดูแลความปลอดภัยด้านนิวเคลียร์และรังสีตามมาตรฐานสากล (กตส./กอญ.)	- โครงการที่ ๑ การพัฒนาระบบการกำกับดูแลความปลอดภัยและความมั่นคงปลอดภัยทางนิวเคลียร์ - การเตรียมความพร้อมเครื่องปฏิกรณ์ปรมาณูวิจัยตัวใหม่ ควรบูรณาการร่วมกับ สทท. - การอบรมส่วนหน้า ให้กับผู้ปฏิบัติงาน เช่น ด้านศุลกากรต่างๆ ควรกำหนดเป้าหมายและวัตถุประสงค์ที่ชัดเจน เนื่องจากมีการอบรมทุกปี	- มีการบูรณาการร่วมกับ สทท. ในกิจกรรมที่ ๒.๑ การประชุมเชิงปฏิบัติการเรื่องการคัดเลือกสถานที่ตั้งสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ - มีการชี้แจงวัตถุประสงค์ไว้ในกิจกรรมที่ ๕
กลุ่ม ๔ : โครงการสร้างความตระหนักและเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ด้านนิวเคลียร์และรังสี (กยผ.)	- ควรลดการจัดกิจกรรมมหกรรมวิทยาศาสตร์โดยนำงบประมาณในส่วนนี้ไปใช้ในการสร้างความรู้และประชาสัมพันธ์ด้านการบังคับใช้กฎหมายตาม พ.ร.บ.พลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๕๔ - ควรมีการบูรณาการร่วมกับกระทรวงศึกษาธิการหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการจัดทำผลการสำรวจความรู้ทางด้านนิวเคลียร์และรังสีของนักเรียนตั้งแต่ชั้นประถมศึกษา-มัธยม	- ชะลอกิจกรรมนี้ไว้ในไตรมาส ๒ เพื่อรออนโยบายที่ชัดเจนจาก สป.วท. - มีการกำหนดการบูรณาการการดำเนินงานในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒
โครงการ ASEANTOM (กยผ.)	- ควรจะมีการทบทวนผลการดำเนินงาน ตั้งแต่ก่อตั้ง ASEANTOM เพื่อวางแผนให้ชัดเจนขึ้น เช่น ดูความพร้อมของแต่ละประเทศว่ามีความเป็นเลิศด้านใด เพื่อให้การสนับสนุนประเทศอื่น ๆ	- มีการกำหนดกิจกรรมที่มีการทบทวนการดำเนินงาน ในกิจกรรมที่ ๑ จำนวน ๑ ครั้ง
โครงการศูนย์ปรมาณูเพื่อสันติประจำภูมิภาค (ศปส./กอญ./กตส.)	- ควรจัดทำโครงการนำร่อง (Spear Head) ระยองโมเดล (Rayong Model) ให้สามารถเป็นศูนย์นำร่องและให้บริการภารกิจในด้านต่างๆได้	- มีการปรับกิจกรรมให้มีการดำเนินการในพื้นที่จังหวัดระยองแล้ว

โครงการ	ข้อสั่งการ	การปรับแก้ไข
โครงการพัฒนาตรวจวัดรังสีนิวตรอน โดยใช้เทคนิคการเกิดรอยบนแผ่นโพลีเมอร์ CR-39 สำหรับงานตรวจสอบสถานปฏิบัติการทางรังสี (กพม.)	- การทำ Calibration curve เพื่อหา Am-241/Be โดยใช้แผ่นโพลีเมอร์ CR-39 ควรส่งเจ้าหน้าที่ ปส. ลงไปเก็บตัวอย่างแทนการจ้างเจ้าหน้าที่จัดเก็บตัวอย่าง - ควรมีการปรับแผนการดำเนินงานโดยบูรณาการร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง สามารถสะท้อนผลการดำเนินงานให้เป็นรูปธรรมและรายงานผลการดำเนินงานให้ผู้บริหารทราบเป็นระยะ	- มีการปรับกิจกรรมโดยให้เจ้าหน้าที่ ปส. ลงไปเก็บตัวอย่างแทนการจ้างเจ้าหน้าที่จัดเก็บตัวอย่าง - มีการบูรณาการกับ สทน. บริษัทด้านชุดเจาะน้ำมัน และด้านศุลกากร
โครงการตรวจพิสูจน์เอกลักษณ์ทางนิวเคลียร์และรังสี (กพม.)	- ควรลดการดำเนินการจัดซื้อวัสดุสิ้นเปลืองวัสดุวิทยาศาสตร์ สำหรับการวิเคราะห์เนื่องจากค่าวัสดุดังกล่าวมีมูลค่าสูงมาก - ค่าบำรุงรักษาเครื่องมือการบริหารจัดการควรจะน้อยลงเนื่องจากเครื่องมือเพิ่งจัดหาใหม่ให้ไปดูกิจกรรมเพื่อปรับเพิ่มในรายละเอียด	- มีการลดงบประมาณค่าวัสดุวิทยาศาสตร์ลงแล้ว - เนื่องจากสิ้นสุดการรับประกันตัวเครื่องมือ ๒ ปี
- โครงการพัฒนาการวัดปริมาณรังสีดูดกลืนในระดับรังสีรักษาด้วยอีฟอาร์โดสมิเตอร์ (กพม.) - โครงการพัฒนาและรักษาความร่วมมือเครือข่ายมาตรวัดรังสีทางชีวภาพอย่างยั่งยืน (กพม.) - โครงการวิเคราะห์หาตัวบ่งชี้ทางชีวภาพเพื่อการประเมินผลกระทบทางรังสีต่อสิ่งมีชีวิต (กพม.) - โครงการพัฒนาและยกระดับมาตรฐานการวัดปริมาณรังสีในระดับปฐมภูมิ (กพม.)	- ควรบูรณาการร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อแลกเปลี่ยนข้อมูลผลการดำเนินงานและจัดทำรายงานเสนอผู้บริหารให้ทราบเป็นระยะ	- มีการบูรณาการกับหน่วยงานภายนอกเรียบร้อยแล้ว - โรงพยาบาลศิริราช - โรงพยาบาลรามาธิบดี - มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ - มหาวิทยาลัยมหิดล (เทคนิคการแพทย์) - สทน. - มว. - กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

สารบัญ

	หน้า
ส่วนที่ 1 แผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561	1
➤ ความเชื่อมโยงยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณและเป้าหมายบริการหน่วยงาน	2-3
➤ ภาพรวมงบประมาณของ ปส. และแผนการใช้จ่ายงบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561	4-31
- จำแนกตามแผนงาน/ผลผลิต/กิจกรรม	6-7
- จำแนกตามรายเดือน/รายไตรมาส	8-15
- จำแนกตามงบลงทุน	16-19
- จำแนกตามงบประมาณพื้นฐานหน่วยงาน	20-30
➤ แผนตรวจติดตามและประเมินผลสถานปฏิบัติการทางรังสีเพื่อความปลอดภัยสำหรับการออกใบอนุญาตประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561	31-53
➤ สรุปงบประมาณโครงการ (ปรับลด 15 %)	54-56
ส่วนที่ 2 รายละเอียดโครงการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561	57-95
➤ กลุ่มที่ 1 : โครงการเฝ้าระวังภัยและเตรียมความพร้อมฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี	58-59
1.1 การเฝ้าระวังภัยและเตรียมความพร้อมฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี	
➤ กลุ่มที่ 2 : โครงการพัฒนาศักยภาพกำกับดูแลความปลอดภัยด้านนิวเคลียร์และรังสีตามมาตรฐานสากล	60-63
2.1 การพัฒนาศักยภาพกำกับดูแลความปลอดภัยด้านนิวเคลียร์และรังสีตามมาตรฐานสากล	
➤ กลุ่มที่ 3 : โครงการสนับสนุนการกำกับดูแลความปลอดภัยจากการใช้พลังงานนิวเคลียร์และรังสี	64-67
3.1 ศูนย์เฝ้าระวังภัยทางรังสีในสิ่งแวดล้อมแห่งอาเซียน (ASEAN Environmental Radiation Monitoring Center) ระยะที่ 1 (2559-2562) : ศูนย์ข้อมูลทางรังสีในสิ่งแวดล้อมแห่งอาเซียน (ASEAN Environmental Radiation Data Center)	
3.2 การทดสอบความชำนาญระหว่างห้องปฏิบัติการตรวจวัดกัมมันตภาพรังสีในอาหารและสิ่งแวดล้อม	
3.3 การสนับสนุนด้านเทคนิคการกำกับดูแลความปลอดภัยจากการใช้สารรังสีชนิดไม่ปิดผนึก	
3.4 การประเมินปริมาณรังสีและผลกระทบทางรังสีของพอลิเนียม-210 ในสิ่งมีชีวิตทางทะเลและประชาชน	
3.5 การเพิ่มศักยภาพด้านการตรวจวิเคราะห์ปริมาณเรดอนและเรเดียมในน้ำ	
3.6 การพัฒนาเครื่องตรวจวัดรังสีบนตัวบุคคล (Pedestrian Radiation Portal Monitor)	
➤ กลุ่มที่ 4 : โครงการสร้างความตระหนักและเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ด้านนิวเคลียร์และรังสี	64-67
4.1 การสร้างความตระหนักด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีนิวเคลียร์	
4.2 การส่งเสริมและเผยแพร่ความรู้เกี่ยวกับนิวเคลียร์	
➤ กลุ่มที่ 5 : โครงการขับเคลื่อนนโยบายและแผนด้านนิวเคลียร์และรังสีไปสู่การปฏิบัติ	68-70
5.1 การขับเคลื่อนนโยบายและแผนด้านนิวเคลียร์และรังสีไปสู่การปฏิบัติ	
➤ กลุ่มที่ 6 : โครงการเพิ่มศักยภาพและพัฒนาบุคลากรด้านความปลอดภัยนิวเคลียร์และรังสี	71-72
6.1 การพัฒนาบุคลากรด้านความปลอดภัยทางนิวเคลียร์และรังสีภายใต้เครือข่าย Asian Nuclear Safety Network (ANSN)	
6.2 การประเมินและพัฒนาสมรรถนะบุคลากรของหน่วยงานกำกับดูแลความปลอดภัย	

6.3 การพัฒนาศักยภาพของบุคลากรภาครัฐ และภาคเอกชน	
6.4 การพัฒนาองค์ความรู้แบบบูรณาการทั้งองค์กร	
6.5 การบริหารจัดการและดำเนินงานโครงการเพิ่มศักยภาพและพัฒนาบุคลากร ด้านความปลอดภัยนิวเคลียร์และรังสี	
➤ แผนงานบูรณาการส่งเสริมการวิจัยและนวัตกรรม	75-85
1. โครงการพัฒนาการตรวจวัดรังสีนิวตรอน โดยใช้เทคนิคการเกิดรอยบนแผ่นโพลีเมอร์ CR-39 สำหรับงานตรวจสอบสถานปฏิบัติการทางรังสี	
2. โครงการตรวจพิสูจน์เอกลักษณ์ทางนิวเคลียร์และรังสี	
3. โครงการพัฒนาศักยภาพห้องปฏิบัติการตรวจวัดรังสีในสิ่งแวดล้อมเข้าสู่ระบบมาตรฐาน	
4. โครงการพัฒนาการวัดปริมาณรังสีดูดกลืนในระดับรังสีรักษาด้วยอีฟอาร์โดสมิเตอร์	
5. โครงการพัฒนาและรักษาความร่วมมือเครือข่ายมาตรวัดรังสีทางชีวภาพอย่างยั่งยืน	
6. โครงการวิเคราะห์หาตัวบ่งชี้ทางชีวภาพเพื่อการประเมินผลกระทบทางรังสีต่อสิ่งมีชีวิต	
7. โครงการเพื่อพัฒนาและยกระดับมาตรฐานการวัดปริมาณรังสีในระดับปฐภูมิ	
8. โครงการพัฒนาระบบช่วยตัดสินใจเพื่อการเฝ้าระวัง เตรียมความพร้อม และระงับเหตุฉุกเฉิน ทางนิวเคลียร์และรังสี	
➤ แผนงานบูรณาการพัฒนาด้านคมนาคมและระบบโลจิสติกส์	86-87
1. โครงการพัฒนาระบบเชื่อมโยงข้อมูลใบแจ้งข้อเท็จจริงกับผู้ประกอบการและการเชื่อมโยง ข้อมูลทะเบียนกับระบบ National Single Window (NSW)	
➤ แผนงานบูรณาการป้องกัน ปราบปรามการทุจริตและประพฤติมิชอบ	88-89
1. โครงการเสริมสร้างแนวคิดและจิตสำนึกเพื่อต่อต้านการทุจริตอย่างยั่งยืน	
➤ โครงการสำคัญ	90-95
1. โครงการก่อสร้างอาคารปฏิบัติการด้านนิวเคลียร์และรังสี	
2. โครงการส่งเสริมและพัฒนาเครือข่ายความร่วมมือระหว่างประเทศด้านการกำกับดูแล ความปลอดภัยจากพลังงานปรมาณูในอาเซียน (ASEANTOM)	
3. โครงการศูนย์ปรมาณูเพื่อสันติประจำภูมิภาค	
ส่วนที่ 3 รายละเอียดงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 ตามเอกสารงบประมาณ	96-175
➤ ภาพรวมงบประมาณจำแนกตามแผนงาน/ผลผลิต/กิจกรรม	97-99
➤ งบประมาณจำแนกรายการตามเอกสารงบประมาณ	100-117
1. แผนงานพื้นฐาน แผนงานยุทธศาสตร์	
2. แผนงานบูรณาการส่งเสริมการวิจัยและพัฒนา	
➤ งบประมาณตามแบบเอกสารงบประมาณ แบบ สงป. 301, แบบ สงป. 301 (แผนบูรณาการ), แบบ สงป. 302,	118-165
➤ แบบ สงป. 302 (แผนบูรณาการ), แบบ สงป. 302/1 – รายละเอียด, แบบ สงป. 302/1 (แผนบูรณาการ) – รายละเอียด	
➤ สรุปรายละเอียดโครงการถ่ายทอดความรู้ที่มีบุคคลภายนอกเข้าร่วมของ ปส. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561	166-172
➤ แนวทางการติดตามและประเมินผลประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561	173-175

ส่วนที่ 1

แผนปฏิบัติการประจำปี
งบประมาณ พ.ศ. 2561

ความเชื่อมโยงยุทธศาสตร์
จัดสรรงบประมาณและเป้าหมาย
บริการหน่วยงาน

แผนยุทธศาสตร์ชาติ ระยะ 20 ปี	ยุทธศาสตร์ที่ 4 ด้านการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานและคมนาคม	ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างความสามารถในการแข่งขันของประเทศ				
แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12	ยุทธศาสตร์ที่ 6 การบริหารจัดการในภาครัฐ การธำรงรักษาและพัฒนาขีดความสามารถในการแข่งขัน	ยุทธศาสตร์ที่ 7 การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบโลจิสติกส์	ยุทธศาสตร์ที่ 8 การพัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี วิจัย และนวัตกรรม			
เป้าหมายแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12	เป้าหมายที่ 3 เพิ่มคะแนนดัชนีการรับรู้ การทุจริตให้สูงขึ้น	เป้าหมายที่ 3 การพัฒนาระบบโลจิสติกส์	เป้าหมายที่ 2 เพิ่มความสามารถในการประยุกต์ใช้วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม เพื่อยกระดับความสามารถการแข่งขันของภาคการผลิตและบริการ และคุณภาพชีวิตของประชาชน			เป้าหมายที่ 1 เพิ่มความเข้มแข็งด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของประเทศ
ตัวชี้วัดเป้าหมายแผนพัฒนา 12	3.1 ระดับคะแนนของดัชนีการรับรู้การทุจริตสูงกว่าร้อยละ 50 เมื่อสิ้นสุดแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 12	3.1 อัตราขีดความสามารถในการแข่งขันด้านโลจิสติกส์และประสิทธิภาพการอำนวยความสะดวกทางการค้าดีขึ้น	2.1 อัตราความสามารถการแข่งขันโครงสร้างพื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์ และด้านเทคโนโลยี จัดโดย IMD อยู่ในลำดับ 1 ใน 30 2.2 ผลงานวิจัยและเทคโนโลยีพร้อมใช้ถูกนำไปใช้ในการสร้างมูลค่า เชิงพาณิชย์ให้กับภาคการผลิตและบริการ และภาคธุรกิจ มีจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 30 ของผลงานทั้งหมด 2.3 มูลค่าการส่งออกของภาคสินค้าได้ติดคู่คลส์สำหรับค่าใช้จ่ายวิจัยและพัฒนา มีจำนวนเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 20 ต่อปี 2.4 นวัตกรรมทางสังคมและนวัตกรรมสำหรับผู้สูงอายุและผู้พิการที่ผลิตได้โดยภายในประเทศ มีจำนวนเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า 1 เท่าตัว			1.1 อัตราค่าใช้จ่ายการทุนเพื่อการวิจัยและพัฒนาเพิ่มขึ้นร้อยละ 1.5 ของ GDP 1.2 อัตราการอนุรักษ์เงินและเงินตราในอุตสาหกรรมเกษตรและเกษตรกรรม เพิ่มขึ้นจาก 100 1.3 อัตราการอนุรักษ์เงินและเงินตราในอุตสาหกรรมเกษตรและเกษตรกรรม เพิ่มขึ้นจาก 100 1.4 จำนวนบุคลากรด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพิ่มขึ้นร้อยละ 1.5 ต่อปี
แผนงานยุทธศาสตร์/บูรณาการ	6.1 แผนงานบูรณาการป้องกันปราบปรามการทุจริตและประพฤติมิชอบ	2.5 แผนงานบูรณาการพัฒนาระบบคมนาคมและระบบโลจิสติกส์	2.7 แผนงานบูรณาการวิจัยและนวัตกรรม		2.12 แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาศักยภาพด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม	2.17 แผนงานพื้นฐานด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันของประเทศ
เป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์/บูรณาการ	6.1 (1) สังคมไม่มีการทุจริตคอร์รัปชันในระดับสูง	2.5 (6) ระบบคมนาคมและโลจิสติกส์มีมาตรฐานสูงในระดับสากล	2.7 (3) วิจัยเพื่อสร้าง/สะสมองค์ความรู้ที่มีศักยภาพ	2.7 (4) พัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานและปัจจัยเอื้อที่สนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรม	2.12 (1) ประเทศไทยพัฒนาไปสู่การเป็นสังคมที่อยู่นานคงอยู่ ฐานความรู้ และการส่งเสริมสนับสนุนประกอบการนวัตกรรม	2.17.12 แผนงานรองพัฒนาศักยภาพด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม
ตัวชี้วัดเป้าหมายแผนงานยุทธศาสตร์/บูรณาการ	ประจักษ์พยานได้รับการประเมินค่าดัชนีการรับรู้การทุจริต (Corruption Perceptions Index : CPI) สูงกว่าร้อยละ 64 ในปี 2561	อันดับคุณภาพของโครงสร้างพื้นฐานของ VEF สูงขึ้นอย่างต่อเนื่องตั้งแต่ปี 66 ในปี 2564 หรือตั้งแต่ปี 70 ในปี 2561	องค์ความรู้ที่สามารถนำไปใช้ในการอ้างอิงในระดับชาติ และระดับนานาชาติ ร้อยละ 50	อัตราการใช้โครงสร้างพื้นฐานด้านการวิจัยและนวัตกรรม เพิ่มขึ้น ร้อยละ 10 ต่อปี	อันดับความสามารถในการแข่งขันของประเทศด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของ IMD สิ้นสุดจากปี 2560 ไม่น้อยกว่า 2 อันดับ	
นโยบายการจัดสรรงบประมาณ/แนวทางการบูรณาการ	6.1.1 สร้างจิตสำนึกและปลูกฝังความซื่อสัตย์สุจริต	2.5.8 พัฒนาระบบ NSW ให้สามารถเชื่อมโยงและแลกเปลี่ยนข้อมูลระบบการนำเข้าส่งออกและโลจิสติกส์ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์แบบไร้กระดาษได้อย่างสมบูรณ์	2.7.7 วิจัยพื้นฐานเพื่อสร้าง/สะสมองค์ความรู้ทางด้านวิชาการเชิงลึกที่มีศักยภาพตามสาขาการวิจัย รวมถึงด้านสังคมศาสตร์ มนุษยศาสตร์ ศิลปวัฒนธรรม คุณธรรม และจริยธรรม	2.7.12 พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านการวิจัยและนวัตกรรม	2.12.3 พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมให้สอดคล้องกับความต้องการของภาคการผลิตและบริการ	2.17.12 สนับสนุนประเด็นยุทธศาสตร์ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันฯ ประเด็นที่ 2.12 การพัฒนาศักยภาพด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม
ตัวชี้วัดแนวทางการบูรณาการ	ร้อยละของจำนวนสมาชิกของกลุ่ม/องค์กร เข้าร่วมกิจกรรมการต่อต้านการทุจริตไม่น้อยกว่าร้อยละ 85 เมื่อเทียบกับเป้าหมายที่ตั้งไว้	จำนวนธุรกรรมการค้าบริการนำเข้าและส่งออกด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์เป็นร้อยละ 100 ในปี 2564 จำนวน 23 รายการ	โครงการวิจัยที่แล้วเสร็จ สามารถยื่นตีพิมพ์ในระดับชาติและนานาชาติ ร้อยละ 50	ร้อยละ 20 ของโครงสร้างพื้นฐานวิจัยและนวัตกรรมมีการใช้งานร่วมกันระหว่าง 2 หน่วยงานขึ้นไป		
เป้าหมายบริการกระทรวง	สร้างความเข้มแข็งให้ภาคอุตสาหกรรมและบริการ					พัฒนาศักยภาพด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม
ตัวชี้วัด	ร้อยละบุคลากรของกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่เข้าร่วมกิจกรรมการต่อต้านการทุจริต	จำนวนระบบที่ได้รับการพัฒนาเพื่อรองรับการบูรณาการพัฒนาระบบคมนาคมและโลจิสติกส์	จำนวนบทความที่ตีพิมพ์และเผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ	1. อัตราความสำเร็จของโครงการแข่งขันด้าน Scientific Infrastructure ของประเทศไทยติดอันดับโลก 2. จำนวนบุคลากรที่ทำงานด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	สนับสนุนค่าใช้จ่ายบุคลากรภาครัฐในการดำเนินยุทธศาสตร์	พัฒนาและสนับสนุนการดำเนินงานกิจกรรมพื้นฐานเพื่อสนับสนุนยุทธศาสตร์ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันของประเทศ
ยุทธศาสตร์ ปส.	ยุทธศาสตร์ที่ 1 การพัฒนาความพร้อมด้านการกำกับดูแลความปลอดภัยจากการใช้พลังงานนิวเคลียร์และรังสี					ยุทธศาสตร์ที่ 3 การส่งเสริมและพัฒนาระบบการกำกับดูแลความปลอดภัยจากการใช้พลังงานนิวเคลียร์และรังสี
กลยุทธ์ ปส.	กลยุทธ์ที่ 1.2 เพิ่มศักยภาพในการบริหารจัดการด้านกำกับดูแลความปลอดภัยจากการใช้พลังงานนิวเคลียร์และรังสีให้มีความเหมาะสม	กลยุทธ์ที่ 1.4 ศึกษาวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีเพื่อรองรับการกำกับดูแลความปลอดภัยจากการใช้พลังงานนิวเคลียร์และรังสี				กลยุทธ์ที่ 1.2 เพิ่มศักยภาพในการบริหารจัดการด้านกำกับดูแลความปลอดภัยจากการใช้พลังงานนิวเคลียร์และรังสีให้มีความเหมาะสม
เป้าหมายบริการหน่วยงาน	บุคลากรภายในสำนักงานปรมานูเพื่อสนับสนุนและให้บริการการต่อต้านการทุจริต	ระบบปฏิบัติการทางนิวเคลียร์และรังสีเข้าร่วมใช้ระบบ National Single Window (NSW)	การวิจัยและพัฒนาต้นแบบความปลอดภัยจากการใช้พลังงานนิวเคลียร์และรังสีให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล	มาตรฐานการกำกับดูแลความปลอดภัยจากการใช้พลังงานนิวเคลียร์และรังสี	การปรับปรุงและพัฒนาระบบการกำกับดูแลความปลอดภัยจากการใช้พลังงานนิวเคลียร์และรังสีให้มีความเหมาะสม	ข้อเสนอแนะ นโยบาย แผน และมาตรการสำหรับการกำกับดูแลความปลอดภัยจากการใช้พลังงานนิวเคลียร์และรังสี
ตัวชี้วัด	ร้อยละของบุคลากรภายในสำนักงานปรมานูที่เข้าร่วมกิจกรรมการต่อต้านการทุจริต	ร้อยละของระบบปฏิบัติการทางนิวเคลียร์และรังสีที่เข้าร่วมใช้ระบบ National Single Window (NSW)	จำนวนงานวิจัยที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้ในมาตรฐาน ISO 17025	ร้อยละความสำเร็จในการพัฒนาระบบการกำกับดูแลความปลอดภัยจากการใช้พลังงานนิวเคลียร์และรังสี	จำนวนโครงการวิจัยด้านพลังงานนิวเคลียร์และรังสี จัดทำ	ร้อยละของหน่วยงานที่ใช้เทคโนโลยีนิวเคลียร์และรังสี
ผลิต/โครงการ	โครงการเสริมสร้างแนวคิดและจิตสำนึกต่อต้านการทุจริตอย่างยั่งยืน	โครงการพัฒนาระบบปฏิบัติการทางนิวเคลียร์และรังสีที่เชื่อมโยงข้อมูลระหว่างระบบ National Single Window (NSW)	โครงการวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมด้านความปลอดภัยจากการใช้พลังงานนิวเคลียร์และรังสี	โครงการพัฒนาระบบการกำกับดูแลความปลอดภัยจากการใช้พลังงานนิวเคลียร์และรังสี	โครงการพัฒนาระบบการกำกับดูแลความปลอดภัยจากการใช้พลังงานนิวเคลียร์และรังสี	โครงการพัฒนาระบบการกำกับดูแลความปลอดภัยจากการใช้พลังงานนิวเคลียร์และรังสี
ตัวชี้วัดและผลิต/โครงการ	ร้อยละของผู้นำเข้าร่วมกิจกรรมสหประชาชาติต่อต้านการทุจริต	จำนวนรายการการดำเนินงานของระบบ National Single Window (NSW)	ร้อยละของผลงานวิจัยและพัฒนาที่บรรลุตามเป้าหมายที่กำหนด	จำนวนงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์	จำนวนโครงการวิจัยด้านการกำกับดูแลความปลอดภัยจากการใช้พลังงานนิวเคลียร์และรังสี	ร้อยละของหน่วยงานที่ใช้เทคโนโลยีนิวเคลียร์และรังสี
กิจกรรม	ป้องกันและปราบปรามการทุจริตในหน่วยงาน	พัฒนาระบบเชื่อมโยงข้อมูลกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	วิจัยพื้นฐานทางด้านนิวเคลียร์และรังสี	วิจัยและพัฒนาทางด้านนิวเคลียร์และรังสี	เพิ่มศักยภาพด้านมาตรฐานนิวเคลียร์และรังสี	วิจัยและพัฒนาทางด้านนิวเคลียร์และรังสี
ตัวชี้วัดกิจกรรม	ร้อยละความสำเร็จตามแผนดำเนินงาน	ร้อยละของกิจกรรมที่สามารถดำเนินการได้บรรลุเป้าหมายตามแผนด้านวิจัยและพัฒนา	ร้อยละความสำเร็จตามแผนการพัฒนาตามมาตรฐานนิวเคลียร์และรังสี	ร้อยละความสำเร็จตามแผนการพัฒนาตามมาตรฐานนิวเคลียร์และรังสี	ร้อยละความสำเร็จตามแผนการพัฒนาตามมาตรฐานนิวเคลียร์และรังสี	บุคลากรที่ได้รับการพัฒนาศักยภาพด้านนิวเคลียร์และรังสี

**ภาพรวมงบประมาณของ ปส.
และแผนการใช้จ่ายงบประมาณ
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561**

- จำแนกตามแผนงาน/ผลผลิต/กิจกรรม
- จำแนกตามรายเดือน/รายไตรมาส
- จำแนกตามงบลงทุน
- จำแนกตามงบประมาณพื้นฐานหน่วยงาน

แผนการใช้จ่ายงบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 (ภาพรวมของ ปส.)

หน่วย : ทศนิยม 4 ตำแหน่ง (ล้านบาท)

รายการ	ปี 2561	ไตรมาส 1	ไตรมาส 2	ไตรมาส 3	ไตรมาส 4
รวมทั้งสิ้น	268.3035	107.5054	60.6683	56.0569	44.0729
คิดเป็นร้อยละ	100.0000	40.07	22.61	20.89	16.43
รายจ่ายประจำ	221.1609	98.5250	44.9183	41.0569	36.6607
คิดเป็นร้อยละ	100.0000	44.55	20.31	18.56	16.58
รายจ่ายลงทุน	47.1426	8.9804	15.7500	15.0000	7.4122
คิดเป็นร้อยละ	100.0000	19.05	33.41	31.82	15.72

งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 (จำแนกตามแผนงาน/ผลผลิต/กิจกรรม)

หน่วยงาน : สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

		คิดเป็นร้อยละ			
		40.07	22.61	20.89	16.43
ประเภทรายจ่าย/ รายการ	งบประมาณ	ไตรมาส 1	ไตรมาส 2	ไตรมาส 3	ไตรมาส 4
รวมทั้งสิ้น	268.3035	107.5054	60.6683	56.0569	44.0729
แผนงานบุคลากรภาครัฐ	113.8565	27.7896	28.6884	28.6888	28.6897
แผนงานรองบุคลากรภาครัฐ: พัฒนาศักยภาพด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม	113.8565	27.7896	28.6884	28.6888	28.6897
กิจกรรม : พัฒนาศักยภาพด้านการกำกับดูแลความปลอดภัยจากการใช้พลังงานนิวเคลียร์และรังสี	113.8565	27.7896	28.6884	28.6888	28.6897
แผนงานพื้นฐาน	111.3410	67.8014	26.7199	10.5135	6.3062
แผนงานพื้นฐานด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันของประเทศ	111.3410	67.8014	26.7199	10.5135	6.3062
ผลผลิต : การสร้างมาตรการความปลอดภัยในการกำกับดูแลความปลอดภัยทางนิวเคลียร์และรังสี	36.4045	7.6073	21.3625	5.2147	2.2200
กิจกรรม : กำกับดูแลความปลอดภัยทางนิวเคลียร์และรังสี	15.4259	4.4202	7.0827	2.8310	1.0920
กิจกรรม : สนับสนุนการกำกับดูแลความปลอดภัยจากพลังงานปรมาณู	7.8842	1.6871	3.5298	1.6693	0.9980
กิจกรรม : เฝ้าระวังและเตรียมความพร้อมฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี	13.0944	1.5000	10.7500	0.7144	0.1300
ผลผลิต : กฎหมาย ระเบียบ และนโยบายด้านพลังงานปรมาณู	68.9365	59.3991	3.7874	3.1688	2.5812
กิจกรรม : สร้างความร่วมมือระหว่างประเทศด้านพลังงานปรมาณู	59.0782	57.0579	0.9100	0.5682	0.5421
กิจกรรม : ข้อเสนอแนะ นโยบาย แผน และมาตรการเพื่อการบริหารจัดการด้านนิวเคลียร์และรังสี	9.8583	2.3412	2.8774	2.6006	2.0391
ผลผลิต : ประชาชนได้รับความรู้ ความเข้าใจด้านพลังงานนิวเคลียร์และรังสี	6.0000	0.7950	1.5700	2.1300	1.5050
กิจกรรม : ส่งเสริมความตระหนักและเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ด้านพลังงานนิวเคลียร์และรังสี	4.0000	0.6400	0.9200	1.8000	0.6400
กิจกรรม : เสริมสร้างขีดความสามารถบุคลากรด้านความปลอดภัยทางนิวเคลียร์และรังสี	2.0000	0.1550	0.6500	0.3300	0.8650
แผนงานยุทธศาสตร์	43.1060	11.9144	5.2600	16.8546	9.0770
แผนงานบูรณาการส่งเสริมการวิจัยและนวัตกรรม	31.5374	11.3544	3.9100	14.6082	1.6648
โครงการวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมด้านความปลอดภัยจากพลังงานนิวเคลียร์และรังสี	15.0208	8.3850	3.1600	2.2112	1.2646
กิจกรรม : วิจัยพื้นฐานทางด้านนิวเคลียร์และรังสี	7.8411	2.3340	2.6600	1.7950	1.0521
โครงการพัฒนาและยกระดับมาตรฐานการวัดปริมาณรังสีในระดับปฐมภูมิ	15.6414	2.6944	0.6600	12.2870	-

ประเภทรายจ่าย/ รายการ	งบประมาณ	ไตรมาส 1	ไตรมาส 2	ไตรมาส 3	ไตรมาส 4
กิจกรรม : เพิ่มศักยภาพมาตรฐานวิทยาทางรังสี	15.6414	2.6944	0.6600	12.2870	-
โครงการพัฒนาระบบช่วยตัดสินใจเพื่อการเฝ้าระวัง เตรียมความพร้อม และระงับเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี	0.8752	0.2750	0.0900	0.1100	0.4002
กิจกรรม : วิจัยและพัฒนาระบบระงับเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี	0.8752	0.2750	0.0900	0.1100	0.4002
แผนงานบูรณาการป้องกันปราบปรามการทุจริตและประพฤติมิชอบ	0.3064	0.0100	0.2500	0.0464	-
โครงการเสริมสร้างแนวคิดและจิตสำนึกเพื่อต่อต้านการทุจริตอย่างยั่งยืน	0.3064	0.0100	0.2500	0.0464	-
กิจกรรม : ป้องกันและปราบปรามการทุจริตในหน่วยงาน	0.3064	0.0100	0.2500	0.0464	-
แผนงานบูรณาการพัฒนาด้านคมนาคมและระบบโลจิสติกส์	5.5000	0.5500	1.1000	2.2000	1.6500
โครงการพัฒนาระบบบริการการเชื่อมโยงข้อมูลหน่วยงานภาครัฐ (National Single Window)	5.5000	0.5500	1.1000	2.2000	1.6500
กิจกรรม : พัฒนาระบบเชื่อมโยงข้อมูลใบแจ้งข้อเท็จจริงกับผู้ประกอบการ และการเชื่อมโยงข้อมูลทะเบียน กับระบบ National Single Window (NSW)	5.5000	0.5500	1.1000	2.2000	1.6500
โครงการก่อสร้างอาคารปฏิบัติการด้านนิวเคลียร์และรังสี จังหวัดกรุงเทพมหานคร	5.7622	-	-	-	5.7622
กิจกรรม : อาคารปฏิบัติการด้านนิวเคลียร์และรังสี แขวงลาดยาว เขตจตุจักร จังหวัดกรุงเทพมหานคร 1 อาคาร	5.7622	-	-	-	5.7622

งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 (จำแนกรายเดือน/รายไตรมาส)

หน่วยงาน : สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

หน่วยงาน : สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ		ไตรมาส 1		ไตรมาส 2		ไตรมาส 3		ไตรมาส 4		ไตรมาส 5				คิดเป็นร้อยละ			
		107.5054		60.6683		56.0569		44.0729									
		%	40.0686	%	22.6118	%	20.8931	%	16.4265								
ประเภทรายจ่าย/ รายการ	งบประมาณ	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ไตรมาส 1	ไตรมาส 2	ไตรมาส 3	ไตรมาส 4
รวมทั้งสิ้น	268.3035	12.4441	14.9096	80.1517	16.6906	14.6369	29.3408	14.7967	13.0522	28.2080	19.1442	14.0680	10.8607	107.5054	60.6683	56.0569	44.0729
แผนงานบุคลากรภาครัฐ	113.8565	9.2632	9.2632	9.2632	9.5628	9.5628	9.5628	9.5629	9.5629	9.5630	9.5630	9.5630	9.5637	27.7896	28.6884	28.6888	28.6897
แผนงานรองบุคลากรภาครัฐ: พัฒนาศักยภาพด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม	113.8565	9.2632	9.2632	9.2632	9.5628	9.5628	9.5628	9.5629	9.5629	9.5630	9.5630	9.5630	9.5637	27.7896	28.6884	28.6888	28.6897
กิจกรรม : พัฒนาศักยภาพด้านการกำกับดูแลความปลอดภัยจากการใช้พลังงานนิวเคลียร์และรังสี	113.8565	9.2632	9.2632	9.2632	9.5628	9.5628	9.5628	9.5629	9.5629	9.5630	9.5630	9.5630	9.5637	27.7896	28.6884	28.6888	28.6897
1. งบบุคลากร	111.1669	9.0391	9.0391	9.0391	9.3387	9.3387	9.3387	9.3388	9.3388	9.3389	9.3389	9.3389	9.3392	27.1173	28.0161	28.0165	28.0170
1.1 เงินเดือน	82.2276	6.6460	6.6460	6.6460	6.9210	6.9210	6.9210	6.9211	6.9211	6.9211	6.9211	6.9211	6.9211	19.9380	20.7630	20.7633	20.7633
1.2 ค่าจ้างประจำ	7.4026	0.5984	0.5984	0.5984	0.6230	0.6230	0.6230	0.6230	0.6230	0.6231	0.6231	0.6231	0.6231	1.7952	1.8690	1.8691	1.8693
1.3 ค่าตอบแทนพนักงานราชการ	21.5367	1.7947	1.7947	1.7947	1.7947	1.7947	1.7947	1.7947	1.7947	1.7947	1.7947	1.7947	1.7950	5.3841	5.3841	5.3841	5.3844
2. งบดำเนินงาน	2.6896	0.2241	0.2241	0.2241	0.2241	0.2241	0.2241	0.2241	0.2241	0.2241	0.2241	0.2241	0.2245	0.6723	0.6723	0.6723	0.6727
2.1 ค่าตอบแทน ค่าใช้สอย ค่าวัสดุ	2.6896	0.2241	0.2241	0.2241	0.2241	0.2241	0.2241	0.2241	0.2241	0.2241	0.2241	0.2241	0.2245	0.6723	0.6723	0.6723	0.6727
2.1.1 ค่าเช่าบ้าน	0.9290	0.0774	0.0774	0.0774	0.0774	0.0774	0.0774	0.0774	0.0774	0.0774	0.0774	0.0774	0.0776	0.2322	0.2322	0.2322	0.2324
2.1.2 ค่าตอบแทนเหมาจ่ายแทนการจัดหารถประจำตำแหน่ง	0.9912	0.0826	0.0826	0.0826	0.0826	0.0826	0.0826	0.0826	0.0826	0.0826	0.0826	0.0826	0.0826	0.2478	0.2478	0.2478	0.2478
2.1.3 เงินสมทบกองทุนประกันสังคม	0.7694	0.0641	0.0641	0.0641	0.0641	0.0641	0.0641	0.0641	0.0641	0.0641	0.0641	0.0641	0.0643	0.1923	0.1923	0.1923	0.1925
แผนงานพื้นฐาน	111.3410	2.3279	4.9184	60.5551	6.0578	3.9041	16.7580	4.5588	3.1138	2.8409	2.9859	2.1023	1.2180	67.8014	26.7199	10.5135	6.3062
แผนงานพื้นฐานด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันของประเทศ	111.3410	2.3279	4.9184	60.5551	6.0578	3.9041	16.7580	4.5588	3.1138	2.8409	2.9859	2.1023	1.2180	67.8014	26.7199	10.5135	6.3062
ผลผลิต : การสร้างมาตรการความปลอดภัยในการกำกับดูแลความปลอดภัยทางนิวเคลียร์และรังสี	36.4045	1.3439	3.3056	2.9578	3.9659	2.2606	15.1360	1.8079	1.9685	1.4383	1.0656	0.7912	0.3632	7.6073	21.3625	5.2147	2.2200
กิจกรรม : กำกับดูแลความปลอดภัยทางนิวเคลียร์และรังสี	15.4259	1.0294	1.8534	1.5374	1.9544	1.3851	3.7432	0.7340	1.4310	0.6660	0.5252	0.3666	0.2002	4.4202	7.0827	2.8310	1.0920
2. งบดำเนินงาน	11.7259	1.0294	1.7034	1.5374	1.6544	1.3851	1.2932	0.7340	0.6310	0.6660	0.5252	0.3666	0.2002	4.2702	4.3327	2.0310	1.0920
2.1 ค่าตอบแทน ค่าใช้สอย ค่าวัสดุ	3.2967	0.1000	0.4100	0.3890	0.4190	0.4157	0.3140	0.3400	0.2790	0.2140	0.2420	0.1220	0.0520	0.8990	1.1487	0.8330	0.4160
2.1.1 เงินตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ	0.0400	0.0050	0.0050	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0050	0.0040	0.0050	-	-	-	0.0140	0.0120	0.0140	-
2.1.2 ค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์	0.1000	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0050	0.0100	0.0100	0.0250	-	-	-	0.0300	0.0250	0.0450	-
2.1.3 ค่าจ้างเหมาบริการ	0.2000	-	-	-	0.1000	-	-	0.1000	-	-	-	-	-	-	0.1000	0.1000	-
2.1.4 ค่าเลี้ยงรับรองและพิธีการ	0.0367	-	-	-	-	0.0367	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0367	-	-
2.1.5 ค่าตรวจติดตามประเมินผลการรักษาระบบ ISO 9001	0.0700	-	-	-	-	-	0.0700	-	-	-	-	-	-	-	0.0700	-	-
2.1.6 ค่าใช้จ่ายเพื่อตรวจติดตามและประเมินผลสถานปฏิบัติการทางรังสีเพื่อความปลอดภัยสำหรับการออกใบอนุญาต	2.4000	0.0500	0.3500	0.3300	0.2600	0.3200	0.1900	0.1800	0.2200	0.1400	0.2100	0.1000	0.0500	0.7300	0.7700	0.5400	0.3600
2.1.7 วัสดุสำนักงานทั่วไป	0.2000	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0100	0.0100	-	0.0600	0.0600	0.0600	0.0200

ประเภทรายจ่าย/ รายการ	งบประมาณ	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ไตรมาส 1	ไตรมาส 2	ไตรมาส 3	ไตรมาส 4
2.1.8 วัสดุน้ำมันเชื้อเพลิง	0.0500	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0040	0.0020	0.0020	0.0020	0.0150	0.0150	0.0140	0.0060
2.1.9 วัสดุซ่อมบำรุง	0.2000	0.0100	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0100	-	0.0500	0.0600	0.0600	0.0300
โครงการ	3.2622	0.1400	0.5040	0.3590	0.4460	0.1800	0.1900	0.3170	0.2750	0.3750	0.2062	0.1700	0.1000	1.0030	0.8160	0.9670	0.4762
2.1.10 ค่าใช้จ่ายพัฒนาศักยภาพกำลังบุคลากร ปลอดภัยด้านนิวเคลียร์และรังสีตาม มาตรฐานสากล	1.2622	0.0200	0.2240	0.1590	0.2460	0.0300	0.0400	0.0970	0.0950	0.2450	0.0562	0.0500	-	0.4030	0.3160	0.4370	0.1062
2.1.11 ค่าใช้จ่ายเพื่อดำเนินงานศูนย์ประมาณเพื่อสันติ ประจักษ์ภูมิภาค	2.0000	0.1200	0.2800	0.2000	0.2000	0.1500	0.1500	0.2200	0.1800	0.1300	0.1500	0.1200	0.1000	0.6000	0.5000	0.5300	0.3700
2.2 ค่าสาธารณูปโภค	5.1670	0.7894	0.7894	0.7894	0.7894	0.7894	0.7892	0.0770	0.0770	0.0770	0.0770	0.0746	0.0482	2.3682	2.3680	0.2310	0.1998
2.2.1 ค่าไฟฟ้า	4.0111	0.6685	0.6685	0.6685	0.6685	0.6685	0.6686	-	-	-	-	-	-	2.0055	2.0056	-	-
2.2.2 ค่าประปา	0.2631	0.0439	0.0439	0.0439	0.0439	0.0439	0.0436	-	-	-	-	-	-	0.1317	0.1314	-	-
2.2.3 ค่าโทรศัพท์	0.7612	0.0650	0.0650	0.0650	0.0650	0.0650	0.0650	0.0650	0.0650	0.0650	0.0650	0.0650	0.0462	0.1950	0.1950	0.1950	0.1762
2.2.4 ค่าประเพณี	0.0856	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0056	-	0.0240	0.0240	0.0240	0.0136
2.2.5 ค่าบริการสื่อสารและโทรคมนาคม	0.0460	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0020	0.0120	0.0120	0.0120	0.0100
3. งบลงทุน	3.7000	-	0.1500	-	0.3000	-	2.4500	-	0.8000	-	-	-	-	0.1500	2.7500	0.8000	-
3.1 ค่าครุภัณฑ์	3.7000	-	0.1500	-	0.3000	-	2.4500	-	0.8000	-	-	-	-	0.1500	2.7500	0.8000	-
3.1.1 ระบบติดตามรถขนส่งวัสดุภัณฑ์ถังสี แขวง ลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 1 ระบบ	2.2000	-	-	-	-	-	2.2000	-	-	-	-	-	-	-	2.2000	-	-
3.1.2 ระบบสอบออนไลน์ และคลังข้อสอบมาตรฐาน สำหรับเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 1 ระบบ	1.5000	-	0.1500	-	0.3000	-	0.2500	-	0.8000	-	-	-	-	0.1500	0.5500	0.8000	-
กิจกรรม : สนับสนุนการกำกับดูแลความปลอดภัยจาก พลังงานปรมาณู	7.8842	0.3145	0.4622	0.9104	1.9415	0.7755	0.8128	0.5295	0.5175	0.6223	0.4704	0.3646	0.1630	1.6871	3.5298	1.6693	0.9980
2. งบดำเนินงาน	6.1752	0.3145	0.4432	0.6204	0.5415	0.7755	0.8128	0.5295	0.5175	0.6223	0.4704	0.3646	0.1630	1.3781	2.1298	1.6693	0.9980
2.1 ค่าตอบแทน ค่าใช้สอย ค่าวัสดุ	4.6752	0.2445	0.2912	0.3844	0.4215	0.6755	0.5928	0.3895	0.3675	0.5223	0.3704	0.2526	0.1630	0.9201	1.6898	1.2793	0.7860
2.1.1 เงินตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ	0.0400	0.0040	0.0040	0.0020	0.0040	0.0040	0.0050	0.0040	0.0040	0.0030	0.0030	0.0030	-	0.0100	0.0130	0.0110	0.0060
2.1.2 ค่าตอบแทนคณะกรรมการตรวจรับงานพัสดุ	0.0678	0.0050	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0178	0.0050	-	-	-	-	-	0.0250	0.0378	0.0050	-
2.1.3 ค่าตอบแทนผู้ปฏิบัติงานให้ราชการ	0.8943	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.0943	-	-	-	0.3000	0.3000	0.2943	-
2.1.4 ค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์	0.1061	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0061	-	0.0300	0.0300	0.0300	0.0161
2.1.5 ค่าจ้างเหมาบริการ	0.3760	-	-	0.0500	-	-	0.2700	-	-	0.0560	-	-	-	0.0500	0.2700	0.0560	-
2.1.6 ค่าใช้จ่ายเพื่อการตรวจติดตามมาตรฐาน ISO 17025 และสอบเทียบเครื่องมือวิทยาศาสตร์	0.4760	0.0100	0.0517	0.0254	0.0100	0.2300	0.0070	0.0070	0.0400	0.0760	0.0189	-	-	0.0871	0.2470	0.1230	0.0189
2.1.7 ค่าเลี้ยงรับรองและพิธีการ	0.1000	0.0080	0.0080	0.0080	0.0120	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0240	0.0280	0.0240	0.0240
2.1.8 ค่าใช้จ่ายเพื่อสนับสนุนการก่อสร้างอาคาร ปฏิบัติการด้านนิวเคลียร์และรังสี	0.6000	0.0300	0.0300	0.0300	0.0300	0.0300	0.0300	0.0300	0.0300	0.0500	0.1300	0.1300	0.0500	0.0900	0.0900	0.1100	0.3100
2.1.9 วัสดุสำนักงานทั่วไป	0.4150	0.0200	0.0200	0.0700	0.0200	0.0700	0.0400	0.0200	0.0700	0.0200	0.0650	-	-	0.1100	0.1300	0.1100	0.0650

ประเภทรายจ่าย/ รายการ	งบประมาณ	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ไตรมาส 1	ไตรมาส 2	ไตรมาส 3	ไตรมาส 4
2.1.10 วัสดุซ่อมบำรุง	0.1000	0.0075	0.0075	0.0290	0.0055	0.0135	0.0050	0.0055	0.0055	0.0050	0.0055	0.0055	0.0050	0.0440	0.0240	0.0160	0.0160
2.1.11 วัสดุวิทยาศาสตร์	1.5000	0.0500	0.0500	0.0500	0.2200	0.2000	0.1000	0.2000	0.1000	0.2000	0.1300	0.1000	0.1000	0.1500	0.5200	0.5000	0.3300
โครงการ	1.5000	0.0700	0.1520	0.2360	0.1200	0.1000	0.2200	0.1400	0.1500	0.1000	0.1000	0.1120	-	0.4580	0.4400	0.3900	0.2120
2.1.12 ค่าใช้จ่ายเพื่อสนับสนุนการกำกับดูแลความปลอดภัยจากพลังงานนิวเคลียร์และรังสี	1.5000	0.0700	0.1520	0.2360	0.1200	0.1000	0.2200	0.1400	0.1500	0.1000	0.1000	0.1120	-	0.4580	0.4400	0.3900	0.2120
3. งบลงทุน	1.7090	-	0.0190	0.2900	1.4000	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3090	1.4000	-	-
3.1 ค่าครุภัณฑ์	1.7090	-	0.0190	0.2900	1.4000	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3090	1.4000	-	-
3.1.1 ชุดหัววัดรังสีแบบซินทิลเลชั่น พร้อมอุปกรณ์ประกอบ แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 1 ชุด	1.4000	-	-	-	1.4000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4000	-	-
3.1.2 เครื่องชั่งละเอียดชนิดไฟฟ้าทศนิยม 4 ตำแหน่ง แขวงลาดยาว เขตจตุจักร จังหวัด กรุงเทพมหานคร 2 เครื่อง	0.1200	-	-	0.1200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1200	-	-	-
3.1.3 ถังบรรจุน้ำทะเลปริมาตร 2,000 ลิตร พร้อมติดตั้งและระบบท่อ แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 1 ระบบ	0.0200	-	-	0.0200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0200	-	-	-
3.1.4 ถังจุลทรรศน์ชนิด 2 กระบอกตา พร้อมอุปกรณ์ประกอบ แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 1 เครื่อง	0.0500	-	-	0.0500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0500	-	-	-
3.1.5 ตู้ทดลองสัตว์น้ำ พร้อมระบบท่อและติดตั้ง แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 4 ตู้	0.0400	-	-	0.0400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0400	-	-	-
3.1.6 ตู้เย็น 2 ประตู ขนาด 13 คิว แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 1 ตู้	0.0190	-	0.0190	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0190	-	-	-
3.1.7 ถังจุลทรรศน์ชนิดสเตอริโอ แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 1 เครื่อง	0.0600	-	-	0.0600	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0600	-	-	-
กิจกรรม : ฝั่าระวังและเตรียมความพร้อมฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี	13.0944	-	0.9900	0.5100	0.0700	0.1000	10.5800	0.5444	0.0200	0.1500	0.0700	0.0600	-	1.5000	10.7500	0.7144	0.1300
2. งบดำเนินงาน	2.5944	-	0.9900	0.5100	0.0700	0.1000	0.0800	0.5444	0.0200	0.1500	0.0700	0.0600	-	1.5000	0.2500	0.7144	0.1300
2.1 ค่าตอบแทน ค่าใช้สอย ค่าวัสดุ	1.1944	-	0.9900	-	0.0500	-	0.0500	0.1044	-	-	-	-	-	0.9900	0.1000	0.1044	-
2.1.1 ค่าจ้างดูแลและบำรุงรักษาสถานีฝั่าระวังเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี	1.1944	-	0.9900	-	0.0500	-	0.0500	0.1044	-	-	-	-	-	0.9900	0.1000	0.1044	-
โครงการ	1.4000	-	-	0.5100	0.0200	0.1000	0.0300	0.4400	0.0200	0.1500	0.0700	0.0600	-	0.5100	0.1500	0.6100	0.1300
2.1.2 ค่าใช้จ่ายเพื่อฝั่าระวังและเตรียมความพร้อมฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี	1.4000	-	-	0.5100	0.0200	0.1000	0.0300	0.4400	0.0200	0.1500	0.0700	0.0600	-	0.5100	0.1500	0.6100	0.1300
3. งบลงทุน	10.5000	-	-	-	-	-	10.5000	-	-	-	-	-	-	-	10.5000	-	-
3.1 ค่าครุภัณฑ์	10.5000	-	-	-	-	-	10.5000	-	-	-	-	-	-	-	10.5000	-	-

ประเภทรายจ่าย/ รายการ	งบประมาณ	ด.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ไตรมาส 1	ไตรมาส 2	ไตรมาส 3	ไตรมาส 4
3.1.1 ระบบเฝ้าระวังระดับรังสีแกมมาในอากาศ แยกตามนิวไคลด์ แชนลาคายาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 3 ระบบ	10.5000	-	-	-	-	-	10.5000	-	-	-	-	-	-	-	10.5000	-	-
ผลผลิต : กฎหมาย ระเบียบ และนโยบายด้านพลังงานปรมาณู	68.9365	0.9540	1.2778	57.1673	1.6819	0.9835	1.1220	1.3309	0.8453	0.9926	1.1403	0.7811	0.6598	59.3991	3.7874	3.1688	2.5812
กิจกรรม : สร้างความร่วมมือระหว่างประเทศด้านพลังงาน ปรมาณู	59.0782	0.0800	0.4716	56.5063	0.3800	0.1400	0.3900	0.2550	0.0700	0.2432	0.3000	0.1921	0.0500	57.0579	0.9100	0.5682	0.5421
2. งบดำเนินงาน	1.3421	-	0.0100	0.3100	0.3100	-	0.3200	-	-	-	0.2500	0.1421	-	0.3200	0.6300	-	0.3921
โครงการ	1.3421	-	0.0100	0.3100	0.3100	-	0.3200	-	-	-	0.2500	0.1421	-	0.3200	0.6300	-	0.3921
2.1 ค่าใช้จ่ายเพื่อส่งเสริมและพัฒนาเครือข่าย ความร่วมมือระหว่างประเทศด้านการกำกับ ดูแลความปลอดภัยจากพลังงานนิวเคลียร์และ รังสีในอาเซียน (ASEANTOM)	1.3421	-	0.0100	0.3100	0.3100	-	0.3200	-	-	-	0.2500	0.1421	-	0.3200	0.6300	-	0.3921
4. งบอุดหนุน	56.1863	-	-	56.1163	-	0.0700	-	-	-	-	-	-	-	56.1163	0.0700	-	-
4.1 อุดหนุนทั่วไป	56.1863	-	-	56.1163	-	0.0700	-	-	-	-	-	-	-	56.1163	0.0700	-	-
4.1 เงินอุดหนุนเงินบำรุงทบวงการพลังงาน นิวเคลียร์และรังสีระหว่างประเทศ	37.0528	-	-	37.0528	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37.0528	-	-	-
4.2 เงินอุดหนุนเงินสมทบทุนทั่วไปของทบวง การพลังงานนิวเคลียร์และรังสีระหว่างประเทศ	7.0124	-	-	7.0124	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.0124	-	-	-
4.3 เงินอุดหนุนเงินบำรุงประจำปีของการเป็นภาคี ในสนธิสัญญาการห้ามทดลองอาวุธนิวเคลียร์ โดยสมบูรณ์	12.0511	-	-	12.0511	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.0511	-	-	-
4.4 เงินอุดหนุนสมาชิกองค์การมาตรฐานระหว่าง ประเทศในระดับภูมิภาคเอเชียและแปซิฟิก (Asia Pasific Metrology Programme, APMP)	0.0700	-	-	-	-	0.0700	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0700	-	-
5. งบรายจ่ายอื่น	1.5498	0.0800	0.4616	0.0800	0.0700	0.0700	0.0700	0.2550	0.0700	0.2432	0.0500	0.0500	0.0500	0.6216	0.2100	0.5682	0.1500
5.1 ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการ ต่างประเทศชั่วคราว	0.7982	0.0800	0.0800	0.0800	0.0700	0.0700	0.0700	0.0700	0.0700	0.0582	0.0500	0.0500	0.0500	0.2400	0.2100	0.1982	0.1500
5.2 ค่าใช้จ่ายในการเข้าร่วมการประชุมใหญ่สามัญ ประจำปี ของ APMP	0.1563	-	0.1563	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1563	-	-	-
5.3 ค่าใช้จ่ายเพื่อเข้าร่วมประชุมความร่วมมือ ระหว่างประเทศด้านการกำกับดูแลความ ปลอดภัยจากพลังงานนิวเคลียร์และรังสีใน อาเซียน (ASEANTOM)	0.3700	-	-	-	-	-	-	0.1850	-	0.1850	-	-	-	-	-	0.3700	-
5.4 ค่าใช้จ่ายการเข้าร่วมการประชุมใหญ่สามัญ ประจำปี ของ CTBTO	0.2253	-	0.2253	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2253	-	-	-

ประเภทรายจ่าย/ รายการ	งบประมาณ	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ไตรมาส 1	ไตรมาส 2	ไตรมาส 3	ไตรมาส 4
กิจกรรม : ข้อเสนอแนะ นโยบาย แผน และมาตรการเพื่อการบริหารจัดการด้านนิวเคลียร์และรังสี	9.8583	0.8740	0.8062	0.6610	1.3019	0.8435	0.7320	1.0759	0.7753	0.7494	0.8403	0.5890	0.6098	2.3412	2.8774	2.6006	2.0391
2. งบดำเนินงาน	9.8583	0.8740	0.8062	0.6610	1.3019	0.8435	0.7320	1.0759	0.7753	0.7494	0.8403	0.5890	0.6098	2.3412	2.8774	2.6006	2.0391
2.1 ค่าตอบแทน ค่าใช้สอย ค่าวัสดุ	9.3778	0.8540	0.5947	0.6110	1.2919	0.8335	0.7120	1.0259	0.7653	0.7354	0.8103	0.5840	0.5598	2.0597	2.8374	2.5266	1.9541
2.1.1 เงินตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ	0.3278	0.0540	0.0400	0.0300	0.0300	0.0300	0.0300	0.0200	0.0200	0.0250	0.0200	0.0150	0.0138	0.1240	0.0900	0.0650	0.0488
2.1.2 ค่าเบี้ยประชุมกรรมการ	1.5000	0.3150	0.0697	0.0570	0.2679	0.0295	0.0880	0.2519	0.0613	0.0564	0.2463	0.0150	0.0420	0.4417	0.3854	0.3696	0.3033
2.1.3 ค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์	0.1000	-	-	-	-	0.1000	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1000	-	-
2.1.4 ค่าเช่าทรัพย์สิน	0.1000	-	-	-	-	-	-	-	0.1000	-	-	-	-	-	-	0.1000	-
2.1.5 ค่าจ้างเหมาบริการ	2.0000	0.1500	0.1500	0.1500	0.1500	0.1500	0.1500	0.3500	0.1500	0.1500	0.1500	0.1500	0.1500	0.4500	0.4500	0.6500	0.4500
2.1.6 ค่าเลี้ยงรับรองและพิธีการ	0.6400	0.0600	0.0600	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0700	0.0500	0.0500	0.1700	0.1500	0.1500	0.1700
2.1.7 ค่าใช้จ่ายในการต่ออายุลิขสิทธิ์โปรแกรมแอนตี้ไวรัส	0.3500	-	-	-	0.3500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3500	-	-
2.1.8 ค่าเช่า Internet	0.8400	0.0700	0.0700	0.0700	0.0700	0.0700	0.0700	0.0700	0.0700	0.0700	0.0700	0.0700	0.0700	0.2100	0.2100	0.2100	0.2100
2.1.9 ค่าจ้างเหมาบำรุงรักษาและซ่อมแซมระบบคอมพิวเตอร์กลางและอุปกรณ์	1.4000	0.0500	0.0500	0.1000	0.1200	0.1500	0.1200	0.1200	0.1500	0.1700	0.1200	0.1500	0.1000	0.2000	0.3900	0.4400	0.3700
2.1.10 วัสดุหนังสือและวารสาร	0.0500	0.0050	0.0050	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0140	0.0120	0.0120	0.0120
2.1.11 วัสดุซ่อมบำรุง	0.2000	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0600	0.0600	0.0500	0.0300
2.1.12 วัสดุน้ำมันเชื้อเพลิง	0.3000	0.0300	0.0300	0.0300	0.0300	0.0300	0.0300	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0900	0.0900	0.0600	0.0600
2.1.13 วัสดุคอมพิวเตอร์	1.5700	0.1000	0.1000	0.1000	0.2000	0.2000	0.1500	0.1200	0.1200	0.1800	0.1000	0.1000	0.1000	0.3000	0.5500	0.4200	0.3000
โครงการ	0.4805	0.0200	0.2115	0.0500	0.0100	0.0100	0.0200	0.0500	0.0100	0.0140	0.0300	0.0050	0.0500	0.2815	0.0400	0.0740	0.0850
2.1.14 ค่าใช้จ่ายเพื่อขับเคลื่อนนโยบายและแผนด้านนิวเคลียร์และรังสีไปสู่การปฏิบัติ	0.4805	0.0200	0.2115	0.0500	0.0100	0.0100	0.0200	0.0500	0.0100	0.0140	0.0300	0.0050	0.0500	0.2815	0.0400	0.0740	0.0850
ผลผลิต : ประชาชนได้รับความรู้ ความเข้าใจด้านพลังงานนิวเคลียร์และรังสี	6.0000	0.0300	0.3350	0.4300	0.4100	0.6600	0.5000	1.4200	0.3000	0.4100	0.7800	0.5300	0.1950	0.7950	1.5700	2.1300	1.5050
กิจกรรม : ส่งเสริมความตระหนักและเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ด้านพลังงานนิวเคลียร์และรังสี	4.0000	0.0100	0.3000	0.3300	0.3100	0.3100	0.3000	1.3200	0.2500	0.2300	0.2300	0.2800	0.1300	0.6400	0.9200	1.8000	0.6400
2. งบดำเนินงาน	4.0000	0.0100	0.3000	0.3300	0.3100	0.3100	0.3000	1.3200	0.2500	0.2300	0.2300	0.2800	0.1300	0.6400	0.9200	1.8000	0.6400
2.1 ค่าตอบแทน ค่าใช้สอย ค่าวัสดุ	4.0000	0.0100	0.3000	0.3300	0.3100	0.3100	0.3000	1.3200	0.2500	0.2300	0.2300	0.2800	0.1300	0.6400	0.9200	1.8000	0.6400
2.1.1 ค่าใช้จ่ายเพื่อสร้างความตระหนักด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีนิวเคลียร์	2.1000	-	0.1200	0.1000	0.1100	0.0900	0.1100	1.1200	0.1000	0.1000	0.0700	0.1300	0.0500	0.2200	0.3100	1.3200	0.2500
2.1.2 ค่าใช้จ่ายเพื่อส่งเสริมและเผยแพร่ความรู้เกี่ยวกับนิวเคลียร์	1.9000	0.0100	0.1800	0.2300	0.2000	0.2200	0.1900	0.2000	0.1500	0.1300	0.1600	0.1500	0.0800	0.4200	0.6100	0.4800	0.3900
กิจกรรม : เสริมสร้างขีดความสามารถบุคลากรด้านความปลอดภัยทางนิวเคลียร์และรังสี	2.0000	0.0200	0.0350	0.1000	0.1000	0.3500	0.2000	0.1000	0.0500	0.1800	0.5500	0.2500	0.0650	0.1550	0.6500	0.3300	0.8650
2. งบดำเนินงาน	2.0000	0.0200	0.0350	0.1000	0.1000	0.3500	0.2000	0.1000	0.0500	0.1800	0.5500	0.2500	0.0650	0.1550	0.6500	0.3300	0.8650
2.1 ค่าตอบแทน ค่าใช้สอย ค่าวัสดุ	2.0000	0.0200	0.0350	0.1000	0.1000	0.3500	0.2000	0.1000	0.0500	0.1800	0.5500	0.2500	0.0650	0.1550	0.6500	0.3300	0.8650

ประเภทรายจ่าย/ รายการ	งบประมาณ	ด.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ไตรมาส 1	ไตรมาส 2	ไตรมาส 3	ไตรมาส 4
2.1.1 ค่าใช้จ่ายเพื่อเพิ่มศักยภาพและพัฒนาบุคลากรด้านความปลอดภัยนิวเคลียร์และรังสีของประเทศ	2.0000	0.0200	0.0350	0.1000	0.1000	0.3500	0.2000	0.1000	0.0500	0.1800	0.5500	0.2500	0.0650	0.1550	0.6500	0.3300	0.8650
แผนงานยุทธศาสตร์	43.1060	0.8530	0.7280	10.3334	1.0700	1.1700	3.0200	0.6750	0.3755	15.8041	6.5953	2.4027	0.0790	11.9144	5.2600	16.8546	9.0770
แผนงานบูรณาการส่งเสริมการวิจัยและนวัตกรรม	31.5374	0.8530	0.7280	9.7734	1.0700	1.1700	1.6700	0.6750	0.3755	13.5577	0.8331	0.7527	0.0790	11.3544	3.9100	14.6082	1.6648
โครงการวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมด้านความปลอดภัยจากพลังงานนิวเคลียร์และรังสี	15.0208	0.5380	0.6280	7.2190	1.0000	1.0700	1.0900	0.4800	0.3400	1.3912	0.5331	0.6525	0.0790	8.3850	3.1600	2.2112	1.2646
กิจกรรม : วิจัยพื้นฐานทางด้านนิวเคลียร์และรังสี	7.8411	0.0970	0.3930	1.8440	0.8500	0.8200	0.9900	0.4000	0.2600	1.1350	0.4331	0.5990	0.0200	2.3340	2.6600	1.7950	1.0521
2. งบดำเนินงาน	6.8411	0.0970	0.3930	0.8440	0.8500	0.8200	0.9900	0.4000	0.2600	1.1350	0.4331	0.5990	0.0200	1.3340	2.6600	1.7950	1.0521
2.1 ค่าตอบแทน ค่าใช้สอย ค่าวัสดุ	6.8411	0.0970	0.3930	0.8440	0.8500	0.8200	0.9900	0.4000	0.2600	1.1350	0.4331	0.5990	0.0200	1.3340	2.6600	1.7950	1.0521
โครงการ	6.8411	0.0970	0.3930	0.8440	0.8500	0.8200	0.9900	0.4000	0.2600	1.1350	0.4331	0.5990	0.0200	1.3340	2.6600	1.7950	1.0521
2.1.1 ค่าใช้จ่ายเพื่อตรวจพิสูจน์เอกลักษณ์ทางนิวเคลียร์และรังสี	3.3811	0.0770	0.2000	0.4910	0.4200	0.4000	0.5000	0.0600	0.0500	0.8500	0.1831	0.1500	-	0.7680	1.3200	0.9600	0.3331
2.1.2 ค่าใช้จ่ายเพื่อพัฒนาการวัดปริมาณรังสีดูดกลืนในระดับรังสีรักษาด้วยฟิสิกส์ไอโซเมตริก	0.4500	-	0.1100	-	0.1000	0.0700	0.0300	-	0.0600	-	0.0300	0.0500	-	0.1100	0.2000	0.0600	0.0800
2.1.3 ค่าใช้จ่ายเพื่อพัฒนาและรักษาความร่วมมือเครือข่ายมาตรวัดรังสีทางชีวภาพอย่างยั่งยืน	0.6600	-	0.0500	0.1130	0.0200	0.0900	0.1700	0.0300	0.0300	0.0300	0.0300	0.0970	-	0.1630	0.2800	0.0900	0.1270
2.1.4 ค่าใช้จ่ายเพื่อการวิเคราะห์หาตัวบ่งชี้ทางชีวภาพเพื่อการประเมินผลกระทบทางรังสีต่อสิ่งมีชีวิต	0.6500	-	0.0130	0.0500	0.0200	0.1700	0.0600	0.1600	0.0200	0.0400	0.0600	0.0570	-	0.0630	0.2500	0.2200	0.1170
2.1.5 ค่าใช้จ่ายเพื่อพัฒนาการตรวจวัดรังสีนิวตรอนโดยใช้เทคนิคการเกิดรอยบนแผ่นฟิล์มเมอร์ CR-39 สำหรับงานตรวจสอบสถานปฏิบัติการทางรังสี	1.7000	0.0200	0.0200	0.1900	0.2900	0.0900	0.2300	0.1500	0.1000	0.2150	0.1300	0.2450	0.0200	0.2300	0.6100	0.4650	0.3950
3. งบลงทุน	1.0000	-	-	1.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0000	-	-	-
3.1 ค่าครุภัณฑ์	1.0000	-	-	1.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0000	-	-	-
3.1.1 เครื่องตรวจวัดปริมาณรังสีนิวตรอน แสงเลเซอร์ เครื่องวัดรังสีทางชีวภาพอย่างยั่งยืน เครื่องวัดรังสีทางชีวภาพอย่างยั่งยืน	1.0000	-	-	1.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0000	-	-	-
กิจกรรม : วิจัยและพัฒนาทางด้านนิวเคลียร์และรังสี	7.1797	0.4410	0.2350	5.3750	0.1500	0.2500	0.1000	0.0800	0.0800	0.2562	0.1000	0.0535	0.0590	6.0510	0.5000	0.4162	0.2125
2. งบดำเนินงาน	2.0235	0.4410	0.2350	0.3750	0.1500	0.2500	0.1000	0.0800	0.0800	0.1000	0.1000	0.0535	0.0590	1.0510	0.5000	0.2600	0.2125
2.1 ค่าตอบแทน ค่าใช้สอย ค่าวัสดุ	2.0235	0.4410	0.2350	0.3750	0.1500	0.2500	0.1000	0.0800	0.0800	0.1000	0.1000	0.0535	0.0590	1.0510	0.5000	0.2600	0.2125
โครงการ	2.0235	0.4410	0.2350	0.3750	0.1500	0.2500	0.1000	0.0800	0.0800	0.1000	0.1000	0.0535	0.0590	1.0510	0.5000	0.2600	0.2125
2.1.1 ค่าใช้จ่ายเพื่อพัฒนาศักยภาพห้องปฏิบัติการตรวจวัดรังสีในสิ่งแวดล้อมเข้าสู่ระบบมาตรฐาน	2.0235	0.4410	0.2350	0.3750	0.1500	0.2500	0.1000	0.0800	0.0800	0.1000	0.1000	0.0535	0.0590	1.0510	0.5000	0.2600	0.2125
3. งบลงทุน	5.0000	-	-	5.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.0000	-	-	-
3.1 ค่าครุภัณฑ์	5.0000	-	-	5.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.0000	-	-	-

ประเภทรายจ่าย/ รายการ	งบประมาณ	ด.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ไตรมาส 1	ไตรมาส 2	ไตรมาส 3	ไตรมาส 4
3.1.1 ระบบวิเคราะห์รังสีแกมมาแบบแยกพลังงาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 1 ระบบ	5.0000	-	-	5.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.0000	-	-	-
5. งบรายจ่ายอื่น	0.1562	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1562	-	-	-	-	-	0.1562	-
5.1 ค่าใช้จ่ายเพื่อเข้าร่วมเสนอผลงานวิจัยด้านการ ตรวจวัดนิวไคลด์รังสีในตัวอย่างสิ่งแวดล้อม ของประเทศไทย	0.1562	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1562	-	-	-	-	-	0.1562	-
โครงการพัฒนาและยกระดับมาตรฐานการวัดปริมาณรังสีใน ระดับปฐมภูมิ	15.6414	0.3150	0.0250	2.3544	0.0500	0.0500	0.5600	0.1450	0.0255	12.1165	-	-	-	2.6944	0.6600	12.2870	-
กิจกรรม : เพิ่มศักยภาพมาตรวิทยาทางรังสี	15.6414	0.3150	0.0250	2.3544	0.0500	0.0500	0.5600	0.1450	0.0255	12.1165	-	-	-	2.6944	0.6600	12.2870	-
2. งบดำเนินงาน	1.6700	0.3150	0.0250	0.3830	0.0500	0.0500	0.5600	0.1450	0.0255	0.1165	-	-	-	0.7230	0.6600	0.2870	-
2.1 ค่าตอบแทน ค่าใช้สอย ค่าวัสดุ	1.6700	0.3150	0.0250	0.3830	0.0500	0.0500	0.5600	0.1450	0.0255	0.1165	-	-	-	0.7230	0.6600	0.2870	-
โครงการ	1.6700	0.3150	0.0250	0.3830	0.0500	0.0500	0.5600	0.1450	0.0255	0.1165	-	-	-	0.7230	0.6600	0.2870	-
2.1.1 ค่าใช้จ่ายเพื่อพัฒนาและยกระดับมาตรฐาน การวัดปริมาณรังสีในระดับปฐมภูมิ	1.6700	0.3150	0.0250	0.3830	0.0500	0.0500	0.5600	0.1450	0.0255	0.1165	-	-	-	0.7230	0.6600	0.2870	-
3. งบลงทุน	13.9714	-	-	1.9714	-	-	-	-	-	12.0000	-	-	-	1.9714	-	12.0000	-
3.1 ค่าครุภัณฑ์	13.9714	-	-	1.9714	-	-	-	-	-	12.0000	-	-	-	1.9714	-	12.0000	-
3.1.1 ชุดเฝ้าสังเกตปริมาณรังสี (Monitor Chamber) แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 1 ระบบ	1.9714	-	-	1.9714	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.9714	-	-	-
3.1.2 ระบบหัววัดรังสีมาตรฐานปฐมภูมิสำหรับวัด รังสีเอกซ์พลังงานปานกลาง แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 1 ระบบ	12.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	12.0000	-	-	-	-	-	12.0000	-
โครงการพัฒนาระบบช่วยตัดสินใจเพื่อการเฝ้าระวัง เตรียม ความพร้อม และระงับเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี	0.8752	-	0.0750	0.2000	0.0200	0.0500	0.0200	0.0500	0.0100	0.0500	0.3000	0.1002	-	0.2750	0.0900	0.1100	0.4002
กิจกรรม : วิจัยและพัฒนาระบบระงับเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์ และรังสี	0.8752	-	0.0750	0.2000	0.0200	0.0500	0.0200	0.0500	0.0100	0.0500	0.3000	0.1002	-	0.2750	0.0900	0.1100	0.4002
2. งบดำเนินงาน	0.8752	-	0.0750	0.2000	0.0200	0.0500	0.0200	0.0500	0.0100	0.0500	0.3000	0.1002	-	0.2750	0.0900	0.1100	0.4002
2.1 ค่าตอบแทน ค่าใช้สอย ค่าวัสดุ	0.8752	-	0.0750	0.2000	0.0200	0.0500	0.0200	0.0500	0.0100	0.0500	0.3000	0.1002	-	0.2750	0.0900	0.1100	0.4002
โครงการ	0.8752	-	0.0750	0.2000	0.0200	0.0500	0.0200	0.0500	0.0100	0.0500	0.3000	0.1002	-	0.2750	0.0900	0.1100	0.4002
2.1.1 ค่าใช้จ่ายเพื่อพัฒนาระบบช่วยตัดสินใจเพื่อการ เฝ้าระวัง เตรียมความพร้อม และระงับเหตุ ฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี	0.8752	-	0.0750	0.2000	0.0200	0.0500	0.0200	0.0500	0.0100	0.0500	0.3000	0.1002	-	0.2750	0.0900	0.1100	0.4002
แผนงานบูรณาการป้องกัน ปราบปรามการทุจริตและประพฤติ มิชอบ	0.3064	-	-	0.0100	-	-	0.2500	-	-	0.0464	-	-	-	0.0100	0.2500	0.0464	-
โครงการเสริมสร้างแนวคิดและจิตสำนึกเพื่อต่อต้านการทุจริต อย่างยั่งยืน	0.3064	-	-	0.0100	-	-	0.2500	-	-	0.0464	-	-	-	0.0100	0.2500	0.0464	-

ประเภทรายจ่าย/ รายการ	งบประมาณ	ด.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ไตรมาส 1	ไตรมาส 2	ไตรมาส 3	ไตรมาส 4
กิจกรรม :ป้องกันและปราบปรามการทุจริตในหน่วยงาน	0.3064	-	-	0.0100	-	-	0.2500	-	-	0.0464	-	-	-	0.0100	0.2500	0.0464	-
2. งบดำเนินงาน	0.3064	-	-	0.0100	-	-	0.2500	-	-	0.0464	-	-	-	0.0100	0.2500	0.0464	-
2.1 ค่าตอบแทน ค่าใช้สอย ค่าวัสดุ	0.3064	-	-	0.0100	-	-	0.2500	-	-	0.0464	-	-	-	0.0100	0.2500	0.0464	-
โครงการ	0.3064	-	-	0.0100	-	-	0.2500	-	-	0.0464	-	-	-	0.0100	0.2500	0.0464	-
2.1.1 ค่าใช้จ่ายเพื่อเสริมสร้างแนวคิดและจิตสำนึกเพื่อต่อต้านการทุจริตในหน่วยงานรัฐอย่างยั่งยืน	0.3064	-	-	0.0100	-	-	0.2500	-	-	0.0464	-	-	-	0.0100	0.2500	0.0464	-
แผนงานบูรณาการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบโลจิสติกส์	5.5000	-	-	0.5500	-	-	1.1000	-	-	2.2000	-	1.6500	-	0.5500	1.1000	2.2000	1.6500
โครงการพัฒนาระบบบริการการเชื่อมโยงข้อมูลหน่วยงานภาครัฐ (National Single Window)	5.5000	-	-	0.5500	-	-	1.1000	-	-	2.2000	-	1.6500	-	0.5500	1.1000	2.2000	1.6500
กิจกรรม : พัฒนาระบบเชื่อมโยงข้อมูลใบแจ้งข้อเท็จจริงกับผู้ประกอบการ และการเชื่อมโยงข้อมูลทะเบียน กับระบบ National Single Window (NSW)	5.5000	-	-	0.5500	-	-	1.1000	-	-	2.2000	-	1.6500	-	0.5500	1.1000	2.2000	1.6500
2. งบดำเนินงาน	5.5000	-	-	0.5500	-	-	1.1000	-	-	2.2000	-	1.6500	-	0.5500	1.1000	2.2000	1.6500
2.1 ค่าตอบแทน ค่าใช้สอย ค่าวัสดุ	5.5000	-	-	0.5500	-	-	1.1000	-	-	2.2000	-	1.6500	-	0.5500	1.1000	2.2000	1.6500
โครงการ	5.5000	-	-	0.5500	-	-	1.1000	-	-	2.2000	-	1.6500	-	0.5500	1.1000	2.2000	1.6500
2.1.1 ระบบเชื่อมโยงข้อมูลใบแจ้งข้อเท็จจริงกับผู้ประกอบการ และการเชื่อมโยงข้อมูลทะเบียน กับระบบ National Single Window	5.5000	-	-	0.5500	-	-	1.1000	-	-	2.2000	-	1.6500	-	0.5500	1.1000	2.2000	1.6500
แผนงานยุทธศาสตร์การพัฒนาศักยภาพด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม	5.7622	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.7622	-	-	-	-	-	5.7622
โครงการก่อสร้างอาคารปฏิบัติการด้านนิวเคลียร์และรังสี จังหวัดกรุงเทพมหานคร	5.7622	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.7622	-	-	-	-	-	5.7622
กิจกรรม : อาคารปฏิบัติการด้านนิวเคลียร์และรังสี แขวง ลาดยาว เขตจตุจักร จังหวัดกรุงเทพมหานคร 1 อาคาร	5.7622	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.7622	-	-	-	-	-	5.7622
3. งบลงทุน	5.7622	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.7622	-	-	-	-	-	5.7622
3.1 ค่าที่ดินสิ่งก่อสร้าง	5.7622	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.7622	-	-	-	-	-	5.7622
3.1.1 อาคารปฏิบัติการด้านนิวเคลียร์และรังสี แขวง ลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 1 อาคาร	5.7622	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.7622	-	-	-	-	-	5.7622

แผนการใช้จ่ายงบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 จำแนกตามงบลงทุน

โครงการ/รายการ	หน่วย งาน	งบประมาณ			แผนการดำเนินงาน											
		ครุภัณฑ์	สิ่งก่อสร้าง	รวม	ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
					ต.ค.60	พ.ย.60	ธ.ค.60	ม.ค.61	ก.พ.61	มี.ค.61	เม.ย.61	พ.ค.61	มิ.ย.61	ก.ค.61	ส.ค.61	ก.ย.61
รวมทั้งสิ้น		41.3804	142.6955	184.0759												
1. โครงการพัฒนาระบบติดตามการขนส่งวัสดุภัณฑ์มันฝรั่งทั่วประเทศ	กอญ.	2.2000														
- ระบบติดตามรถขนส่งวัสดุภัณฑ์มันฝรั่ง แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 1 ระบบ		2.2000			←→ ลงนาม					←→ ส่งมอบ เบิกจ่าย						
2. โครงการบริหารจัดการพัฒนาศักยภาพเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี และสร้างเครือข่ายเพื่อความปลอดภัยทางรังสีระดับมาตรฐานสากลอย่างยั่งยืน	กอญ.	1.5000														
- ระบบสอบออนไลน์และคลังข้อสอบมาตรฐานสำหรับเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 1 ระบบ		1.5000			←→ ลงนาม	←→ เบิกจ่าย งวดที่ 1		←→ เบิกจ่าย งวดที่ 2		←→ เบิกจ่าย งวดที่ 3		←→ เบิกจ่าย งวดที่ 4				
3. โครงการเฝ้าระวังและเตรียมความพร้อมฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี	กพม.	10.5000														
- ระบบเฝ้าระวังระดับรังสีแกมมาในอากาศแยกตามนิวไคลด์ แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 3 ระบบ		10.5000				←→ ลงนาม		← ติดตั้ง	→ ทดสอบ	←→ เบิกจ่าย						
4. โครงการสนับสนุนการกำกับดูแลความปลอดภัยจากพลังงานนิวเคลียร์และรังสี	กพม.	1.7090														
- ชุดหัววัดรังสีแบบซินทิลเลชัน พร้อมอุปกรณ์ประกอบ แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 1 ชุด		1.4000						←→ ส่งมอบ เบิกจ่าย								
- เครื่องชั่งละเอียดชนิดไฟฟ้าทศนิยม 4 ตำแหน่ง แขวงลาดยาว เขตจตุจักร จังหวัดกรุงเทพมหานคร 2 เครื่อง		0.1200					←→ ส่งมอบ เบิกจ่าย									
- ถังบรรจุน้ำทะเลปริมาตร 2,000 ลิตร พร้อมติดตั้งและระบบท่อ แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 1 ระบบ		0.0200					←→ ส่งมอบ เบิกจ่าย									
- กล้องจุลทรรศน์ชนิด 2 กระบอกตา พร้อมอุปกรณ์ประกอบ แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 1 เครื่อง		0.0500					←→ ส่งมอบ เบิกจ่าย									
- ตู้ทดลองสัตว์น้ำ พร้อมระบบท่อและติดตั้ง แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 4 ตู้		0.0400					←→ ส่งมอบ เบิกจ่าย									
- ตู้เย็น 2 ประตู ขนาด 13 คิว แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 1 ตู้		0.0190					←→ ส่งมอบ เบิกจ่าย									
- กล้องจุลทรรศน์ชนิดสเตอริโอ แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 1 เครื่อง		0.0600					←→ ส่งมอบ เบิกจ่าย									

โครงการ/รายการ	หน่วย งาน	งบประมาณ			แผนการดำเนินงาน											
		ครุภัณฑ์	สิ่งก่อสร้าง	รวม	ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
					ต.ค.60	พ.ย.60	ธ.ค.60	ม.ค.61	ก.พ.61	มี.ค.61	เม.ย.61	พ.ค.61	มิ.ย.61	ก.ค.61	ส.ค.61	ก.ย.61
5. โครงการพัฒนาศักยภาพห้องปฏิบัติการตรวจวัดรังสีในสิ่งแวดล้อมเข้าสู่ระบบมาตรฐาน	กพม.	5.0000														
- ระบบวิเคราะห์รังสีแกมมาแบบแยกพลังงาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 1 ระบบ		5.0000										←→ ส่งมอบ เบิกจ่าย				
6. โครงการพัฒนาการตรวจวัดรังสีนิวตรอน โดยใช้เทคนิคการเกิดรอยบนแผ่นฟิล์มเมอร์ CR-39 สำหรับงานตรวจสอบสถานปฏิบัติการทางรังสี	กตส	1.0000														
- เครื่องตรวจวัดปริมาณรังสีนิวตรอน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 1 เครื่อง		1.0000			←→ ลงนาม ติดตั้ง	←→ ทดสอบ					←→ เบิกจ่าย					
7. โครงการพัฒนาและยกระดับมาตรฐานการวัดปริมาณรังสีในระดับปฐภูมิ	กพม.	13.9714														
- ชุดเฝ้าสังเกตปริมาณรังสี (Monitor Chamber) แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 1 ระบบ		1.9714										←→ ส่งมอบ เบิกจ่าย				
- ระบบหัววัดรังสีมาตรฐานปฐภูมิสำหรับวัดรังสีเอกซ์พลังงานปานกลาง แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 1 ระบบ		12.0000					←→ ส่งมอบ เบิกจ่าย									
8. โครงการพัฒนาระบบเชื่อมโยงข้อมูลใบแจ้งข้อเท็จจริงกับผู้ประกอบการ และการเชื่อมโยงข้อมูลทะเบียน กับระบบ National Single Window (NSW)	กอญ.	5.5000														
- ระบบเชื่อมโยงข้อมูลใบแจ้งข้อเท็จจริงกับผู้ประกอบการ และการเชื่อมโยงข้อมูลทะเบียน กับระบบ National Single Window (NSW) แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 1 ระบบ		5.5000			←→ ลงนาม		←→ เบิกจ่าย งวดที่ 1			←→ เบิกจ่าย งวดที่ 2		←→ เบิกจ่าย งวดที่ 3		←→ เบิกจ่าย งวดที่ 4		
9. โครงการก่อสร้างอาคารปฏิบัติการด้านนิวเคลียร์และรังสี	สค.		142.6955													
1.- ก่อสร้างกำแพงกันดินส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ - ขุดดินห้องใต้ดินส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ - หล่อคอนกรีตฐานรากพื้นที่ดินระดับ-6.00และ-10.00ม.แล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 20 - ทำการติดตั้งงานระบบกันซึมแล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 15			11.3121		←→ งวดที่ 7											
2.หล่อคอนกรีตฐานรากพื้นที่ดินระดับ -6.00 และ -10.00 ม. แล้วเสร็จ 60 % - ทำการติดตั้งงานระบบกันซึมแล้วเสร็จ คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 40			9.9622			←→ งวดที่ 8										
3. - หล่อคอนกรีตฐานรากพื้นที่ดินระดับ-6.00และ-10.00ม.ส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ - หล่อคอนกรีตผนังชั้นใต้ดินแล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 50 - ทำการติดตั้งงานระบบกันซึมแล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 80			19.6542				←→ งวดที่ 9									

โครงการ/รายการ	หน่วย งาน	งบประมาณ			แผนการดำเนินงาน											
		ครุภัณฑ์	สิ่งก่อสร้าง	รวม	ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
					ต.ค.60	พ.ย.60	ธ.ค.60	ม.ค.61	ก.พ.61	มี.ค.61	เม.ย.61	พ.ค.61	มิ.ย.61	ก.ค.61	ส.ค.61	ก.ย.61
4. - หล่อคอนกรีตผนังชั้นใต้ดินส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ - ทำการรื้อกำแพงกันดินส่วนที่ต้องรื้อถอนทั้งหมดแล้วเสร็จ - ทำการติดตั้งงานระบบกันซึมส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ			13.7584				↔ งวดที่ 10									
5. - หล่อคอนกรีตคาน ชั้นที่ 1 แล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90 - หล่อคอนกรีตพื้น ชั้นที่ 1 แล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90 - หล่อคอนกรีตเสา ชั้นที่ 1 แล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90 - หล่อคอนกรีตผนัง ชั้นที่ 1 แล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90 - หล่อคอนกรีตบันไดระดับพื้นชั้นใต้ดินถึงระดับพื้นชั้นที่ 1 แล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90 - ทำการถมทรายทั้งหมดแล้วเสร็จ			17.3647					↔ งวดที่ 11								
6. - หล่อคอนกรีตคาน ชั้นที่ 2 แล้วเสร็จเป็นสัดส่วนร้อยละ 90 - หล่อคอนกรีตพื้น ชั้นที่ 2 แล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90 - หล่อคอนกรีตพื้น POST TENSION ชั้นที่ 2 แล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90 - หล่อคอนกรีตเสา ชั้นที่ 2 แล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90 - หล่อคอนกรีตผนัง ชั้นที่ 2 แล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90 - หล่อคอนกรีตบันไดระดับพื้นชั้นที่ 1 ถึงระดับพื้นชั้นที่ 2 แล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90			15.1515						↔ งวดที่ 12							
7.- หล่อคอนกรีตคาน ชั้นที่ 3 แล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90 - หล่อคอนกรีตพื้น ชั้นที่ 3 แล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90 - หล่อคอนกรีตพื้นที่ POST TENSION ชั้นที่ 3 แล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90 - หล่อคอนกรีตเสา ชั้นที่ 3 แล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90 - หล่อคอนกรีตผนัง ชั้นที่ 3 แล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90 - หล่อคอนกรีตบันไดระดับพื้นชั้นที่ 2 ถึงระดับพื้นชั้นที่ 3 แล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90			15.1515							↔ งวดที่ 13						
8. - หล่อคอนกรีตคาน ชั้นที่ 4 แล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90 - หล่อคอนกรีตพื้น ชั้นที่ 4 แล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90 - หล่อคอนกรีตพื้นที่ POST TENSION ชั้นที่ 4 แล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90 - หล่อคอนกรีตเสา ชั้นที่ 4 แล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90 - หล่อคอนกรีตผนัง ชั้นที่ 4 แล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90 - หล่อคอนกรีตบันไดระดับพื้นชั้นที่ 3 ถึงระดับพื้นชั้นที่ 4 แล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90			15.1515								↔ งวดที่ 14					

โครงการ/รายการ	หน่วย งาน	งบประมาณ			แผนการดำเนินงาน											
		ครุภัณฑ์	สิ่งก่อสร้าง	รวม	ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
					ต.ค.60	พ.ย.60	ธ.ค.60	ม.ค.61	ก.พ.61	มี.ค.61	เม.ย.61	พ.ค.61	มิ.ย.61	ก.ค.61	ส.ค.61	ก.ย.61
9. - หล่อคอนกรีตคาน ชั้นที่ 5 แล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90 - หล่อคอนกรีตพื้น ชั้นที่ 5 แล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90 - หล่อคอนกรีตพื้นที่ POST TENSION ชั้นที่ 5 แล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90 - หล่อคอนกรีตเสา ชั้นที่ 5 แล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90 - หล่อคอนกรีตผนัง ชั้นที่ 5 แล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90 - หล่อคอนกรีตบันไดระดับพื้นที่ 4 ถึงระดับพื้นที่ 5 แล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90			15.1515										↔ งวดที่ 15			
10. - หล่อคอนกรีตคาน ชั้นที่ 6 แล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90 - หล่อคอนกรีตพื้น ชั้นที่ 6 แล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90 - หล่อคอนกรีตพื้นที่ POST TENSION ชั้นที่ 6 แล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90 - หล่อคอนกรีตเสา ชั้นที่ 6 แล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90 - หล่อคอนกรีตผนัง ชั้นที่ 6 แล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90 - หล่อคอนกรีตบันไดระดับพื้นที่ 5 ถึงระดับพื้นที่ 6 แล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90			10.0380											↔ งวดที่ 16		

งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 จำแนกตามหน่วยงาน

ณ วันที่ 15 สิงหาคม 2560

หน่วย : ล้านบาท

รายการ/ หน่วยงาน	งบพื้นฐาน						งบโครงการ						รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
	งบบุคลากร	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	อุดหนุน	รายจ่ายอื่น	รวม	งบดำเนินงาน	ปรับ 15% *	งบดำเนินงาน คงเหลือ	งบลงทุน	รายจ่ายอื่น	รวม		
รวมทั้งสิ้น	111,166,900	30,255,900	5,762,200	56,186,300	1,179,800	204,551,100	25,701,000	3,855,200	21,845,800	41,380,400	526,200	63,752,400	268,303,500	
สสจ.	-	200,000	-	-	-	200,000	306,400	46,000	260,400	-	-	260,400	460,400	
กตส.	-	2,100,000	-	-	-	2,100,000	4,812,400	721,900	4,090,500	1,000,000	-	5,090,500	7,190,500	
กอญ.	-	100,000	-	-	-	100,000	425,000	63,700	361,300	9,200,000	-	9,561,300	9,661,300	
กยผ.	-	100,000	-	-	-	100,000	7,822,600	1,173,400	6,649,200	-	370,000	7,019,200	7,119,200	
กพม.	-	1,500,000	-	-	-	1,500,000	10,334,600	1,550,200	8,784,400	31,180,400	156,200	40,121,000	41,621,000	
กพร.	-	50,000	-	-	-	50,000	-	-	-	-	-	-	50,000	
ศปส.	-	-	-	-	-	-	2,000,000	300,000	1,700,000	-	-	1,700,000	1,700,000	
กกม.	-	100,000	-	-	-	100,000	-	-	-	-	-	-	100,000	
สบค. (ก่อสร้างอาคารฯ)	-	1,494,300	5,762,200	-	-	7,256,500	-	-	-	-	-	-	7,256,500	
เงินอุดหนุน + ตปท.	-	-	-	56,186,300	1,179,800	57,366,100	-	-	-	-	-	-	57,366,100	
งบบุคลากร	111,166,900	-	-	-	-	111,166,900	-	-	-	-	-	-	111,166,900	
คณะกรรมการพปส.	-	1,500,000	-	-	-	1,500,000	-	-	-	-	-	-	1,500,000	
ส่วนกลาง	-	19,256,400	-	-	-	19,256,400	-	-	-	-	-	-	19,256,400	
15% ของโครงการ(ส่วนกลาง)	-	3,855,200	-	-	-	3,855,200	-	-	-	-	-	-	3,855,200	

แผนปฏิบัติการและแผนการใช้จ่ายงบดำเนินงานพื้นฐานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

หน่วยปฏิบัติ : สลก.

หน่วย : บาท

วิธีการ/ขั้นตอน/ กระบวนการดำเนินงานของกิจกรรม/รายการ		เป้าหมาย เชิงปริมาณงาน (ระบุหน่วยนับ)	พื้นที่ ดำเนินการ	วงเงิน ค่าใช้จ่าย (บาท)	ระยะเวลาดำเนินงาน												หมายเหตุ
					ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
รวมงบดำเนินงานพื้นฐาน	แผน	บาท		200,000	17,080	21,060	20,180	17,880	18,060	17,380	16,080	18,060	13,980	14,080	13,580	12,580	
	ผล																
กิจกรรมที่ 1 งานตามภารกิจและงานบริหารทั่วไป				200,000	17,080	21,060	20,180	17,880	18,060	17,380	16,080	18,060	13,980	14,080	13,580	12,580	
1 ค่าตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลา - วันทำการ 9 คน x 19 วัน x 200 บาท - วันหยุด 9 คน x 15 วัน x 420 บาท				90,900	5,580 ←	9,360	9,180	9,180	9,360	9,180	7,380	9,360	5,580	5,580	5,580	5,580 →	
2 ค่าจ้างซ่อมแซมครุภัณฑ์ เช่น ปรีนเตอร์ เครื่องปรับอากาศ เครื่องโทรสาร เป็นต้น				34,900	4,000 ←	3,000	4,000	3,200	3,200	2,000	3,200	3,200	2,200	3,000	1,900	2,000 →	
3 ค่าพาหนะรับจ้าง (กรณีได้รับมอบหมายให้เดินทางไปปฏิบัติราชการและไม่มียานพาหนะรับส่ง)				4,200		1,200 ↔				1,200 ↔			1,200 ↔		600 ↔		
4 ค่าวัสดุ วัสดุซ่อมแซมครุภัณฑ์สำนักงาน เช่น ทรายยาง, แบตเตอรี่เครื่องสำรองไฟ, อะไหล่เครื่องสแกนเนอร์, อะไหล่เครื่องปรีนเตอร์ ปกเอกสาร "ลับ", คีย์บอร์ด, เมาส์, Switch Hub, Ram, แป้นตัวอักษร พิมพ์ดีดไฟฟ้า และวัสดุอื่นๆ เป็นต้น				70,000	7,500 ←	7,500	7,000	5,500	5,500	5,000	5,500	5,500	5,000	5,500	5,500	5,000 →	

แผนปฏิบัติการและแผนการใช้จ่ายงบดำเนินงานพื้นฐานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

หน่วยปฏิบัติ : กตส.

หน่วย : บาท

วิธีการ/ขั้นตอน/ กระบวนการดำเนินงานของกิจกรรม/รายการ		เป้าหมาย เชิงปริมาณงาน (ระบุหน่วยนับ)	พื้นที่ ดำเนินการ	วงเงิน ค่าใช้จ่าย (บาท)	ระยะเวลาดำเนินงาน												หมายเหตุ
					ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
รวมงบดำเนินงานพื้นฐาน	แผน	บาท		2,100,000	-	334,740	314,920	224,720	300,080	183,220	154,440	191,760	118,400	200,100	77,620	-	
(วงเงินที่ได้รับจัดสรรรวม 2,100,000 บาท)	ผล																
กิจกรรมที่ 1 ตรวจสอบความปลอดภัยสถานปฏิบัติการรังสี				1,616,900	-	284,740	215,800	208,100	220,080	136,600	149,440	122,640	113,400	95,100	71,000	-	
1.1 กต.1		103	*	464,800	←	71,000	71000	71,000	44,200	24,100	44,200	44,200		24,100	71,000	→	
1.3 กต.2		100	**	50,000	←				25,000				25,000			→	
1.3 กต.3		110	***	566,300	←	136,040	107,300	52,700	49,080	75,000	54,340	40,940	50,900			→	
1.4 กต.4		98	****	535,800	←	77,700	37,500	84,400	101,800	37,500	50,900	37,500	37,500	71,000		→	
กิจกรรมที่ 2 งานบริหารทั่วไป				200,000	-	-	50,000	-	50,000	-	-	50,000	-	50,000	-	-	
2.1 จัดซื้อวัสดุอุปกรณ์ในการออกตรวจ				200,000			50,000		50,000			50,000		50,000			
กิจกรรมที่ 3 ประสานงานและเตรียมความพร้อมในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี				250,000	-	50,000	42,500	10,000	30,000	40,000	5,000	12,500	5,000	55,000	-	-	
3.1 บำรุงรักษาเครื่องมือและอุปกรณ์ฉุกเฉินทางรังสี				50,000			25,000		25,000								
3.2 จ่ายค่าประกันภัยยานพาหนะฉุกเฉินทางรังสีจำนวน 2 คัน				50,000										50,000			
3.3 บำรุงรักษาพาหนะฉุกเฉินทางรังสี				25,000			12,500					12,500					
3.4 ค่าวัสดุไฟฟ้า เช่น แบตเตอรี่ ถ่านไฟฉาย ฯลฯ สำหรับใช้กับเครื่องวัดทางรังสี				20,000		10,000		10,000									
3.5 ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงสำหรับรถออกไปปฏิบัติงานกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี				25,000			5,000		5,000		5,000		5,000	5,000			
3.6 ค่าอุปกรณ์วิทยาศาสตร์				80,000		40,000				40,000							
กิจกรรมที่ 4 ควบคุมการขนส่งวัสดุกัมมันตรังสี				33,100	-	-	6,620	6,620	-	6,620	-	6,620	-	-	6,620	-	
4.1 ควบคุมการขนส่งวัสดุกัมมันตรังสี *****			*****	33,100			6,620	6,620		6,620		6,620			6,620		

หมายเหตุ แผนตรวจสอบความปลอดภัยสถานปฏิบัติการรังสีอาจมีการปรับเปลี่ยนตามสถานการณ์และความจำเป็นเร่งด่วน ซึ่งอาจทำให้ช่วงเวลาและจำนวนเงินไม่เป็นไปตามแผนที่ระบุข้างต้น

* = พื้นที่ ภาคเหนือ และตะวันออกเฉียงเหนือ

*** = พื้นที่ภาคกลาง และปริมณฑล

***** = พื้นที่ และช่วงเวลา ขึ้นกับหน่วยงานขอนำเข้าวัสดุกัมมันตรังสี

** = พื้นที่ กทม. ค่าใช้จ่ายกรณี ปส.ไม่สามารถจัดรถส่วนกลางให้ได้

**** =พื้นที่ภาคใต้ และภาคตะวันออก

แผนปฏิบัติการและแผนการใช้จ่ายงบดำเนินงานพื้นฐานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

หน่วยปฏิบัติ : กอง.

หน่วย : บาท

วิธีการ/ขั้นตอน/ กระบวนการดำเนินงานของกิจกรรม/รายการ		เป้าหมาย เชิงปริมาณงาน (ระบุหน่วยนับ)	พื้นที่ ดำเนินการ	วงเงิน ค่าใช้จ่าย (บาท)	ระยะเวลาดำเนินงาน												หมายเหตุ
					ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
รวมงบดำเนินงานพื้นฐาน	แผน	บาท		100,000	7,000	5,000	6,000	34,000	6,000	5,000	16,000	4,000	7,000	5,000	5,000	-	
	ผล																
กิจกรรมที่ 1 งานออกใบอนุญาตเกี่ยวกับวัสดุภัณฑ์และเครื่อง กำเนิดรังสี				100,000	7,000	5,000	6,000	34,000	6,000	5,000	16,000	4,000	7,000	5,000	5,000	-	
1 จัดจ้างทำกระดาษใบอนุญาต				30,000				30,000 ↔									
2 ปฏิบัติงานล่วงหน้าสำหรับประเมินคำขออนุญาต นำข้อมูลลงระบบ และจัดเก็บเอกสารฐานข้อมูล				50,000	5,000 ←	5,000	4,000	4,000	4,000	5,000	4,000	4,000	5,000	5,000	5,000	→	
3 จัดซื้อจัดจ้างเพื่อปรับปรุงหรือซ่อมแซมอุปกรณ์ คอมพิวเตอร์				10,000	2,000 ↔		2,000 ↔		2,000 ↔		2,000 ↔		2,000 ↔				
4 จัดซื้อจัดจ้างหรือค่าใช้จ่ายเพื่อการสนับสนุนการ ดำเนินงานออกใบอนุญาต เช่น ค่าลงทะเบียนฝึกอบรม การป้องกันอันตรายจากรังสี				10,000							10,000 ↔						

แผนปฏิบัติการและแผนการใช้จ่ายงบดำเนินงานพื้นฐานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

หน่วยปฏิบัติ : กยผ.

หน่วย : บาท

วิธีการ/ขั้นตอน/ กระบวนการดำเนินงานของกิจกรรม/รายการ		เป้าหมาย เชิงปริมาณงาน (ระบุหน่วยนับ)	พื้นที่ ดำเนินการ	วงเงิน ค่าใช้จ่าย (บาท)	ระยะเวลาดำเนินงาน												หมายเหตุ
					ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
รวมงบดำเนินงานพื้นฐาน กยผ.	แผน	บาท		100,000	500	13,020	11,460	5,460	16,240	5,460	11,460	12,020	8,460	7,460	8,460	-	
	ผล																
กิจกรรมที่ 1.ปฏิบัติงานค่าล่วงเวลา				49,600	-	4,960	4,960	4,960	4,960	4,960	4,960	4,960	4,960	4,960	4,960	-	
1.1 ปฏิบัติงานล่วงเวลาในวันทำการ 4 ชม. X 50 บาทx 8 คนx10 เดือน = 16,000 บาท				16,000		1,600	1,600	1,600	1,600	1,600	1,600	1,600	1,600	1,600	1,600		
						←									→		
1.2 ปฏิบัติงานล่วงเวลาในวันหยุด 7 ชม. X 60 บาทx 8 คนx 10 เดือน = 33,600 บาท				33,600		3,360	3,360	3,360	3,360	3,360	3,360	3,360	3,360	3,360	3,360		
						←									→		
กิจกรรมที่ 2 จัดประชุมคณะทำงานและขับเคลื่อนแผนปฏิบัติการที่ 1 ดิจิทัล ระยะ 5 ปี (พ.ศ. 2561 - 2565) 3 ครั้ง				13,680	-	4,560	-	-	4,560	-	-	4,560	-	-	-	-	
2.1 ค่าใช้จ่ายในการจัดประชุม 3 ครั้งๆละ 4,560 บาท - อาหารแบบไม่ครบบมือ 120 บาท x 24 คน x 3 ครั้ง - อาหารว่างและเครื่องดื่ม 35 บาท x 24 คน x 2 มื้อx 3						4,560			4,560			4,560					
						↔			↔			↔					
กิจกรรมที่ 3 งานบริหารทั่วไป				36,720	500	3,500	6,500	500	6,720	500	6,500	2,500	3,500	2,500	3,500	-	
3.1 ซ่อมแซมครุภัณฑ์				10,000			3,000		3,000			2,000		2,000			
							↔		↔			↔		↔			
3.2 จัดซื้อวัสดุคอมพิวเตอร์สำหรับงานซ่อมบำรุง				15,220			3,000		3,220		3,000		3,000		3,000		
							↔		↔		↔		↔		↔		
3.3 ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปปฏิบัติราชการนอกสถานที่ (กรณีไม่สามารถจัดหารถส่วนกลางให้ได้)				5,500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500		
					←										→		
3.4 จ้างเหมาบริการสำหรับงานบริหารทั่วไป เช่น ทำตารางและอื่นๆ				6,000		3,000					3,000						
						↔					↔						

แผนปฏิบัติการและแผนการใช้จ่ายงบดำเนินงานพื้นฐานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

หน่วยปฏิบัติ : กทม.

หน่วย : บาท

วิธีการ/ขั้นตอน/ กระบวนการดำเนินงานของกิจกรรม/รายการ		เป้าหมาย เชิงปริมาณงาน (ระบุหน่วยนับ)	พื้นที่ ดำเนินการ	วงเงิน ค่าใช้จ่าย (บาท)	ระยะเวลาดำเนินงาน												หมายเหตุ
					ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
รวมงบดำเนินงานพื้นฐาน	แผน	บาท		1,500,000	-	1,039,965	26,630	16,000	223,000	45,000	6,420	30,325	99,540	13,120	-	-	
(วงเงินที่ได้รับจัดสรรรวม 1,500,000 บาท)	ผล																
กิจกรรมที่ 1 ค่าจ้างเหมาดูแลสถานที่เฝ้าระวังภัยทางนิวเคลียร์และรังสี จำนวน 22 สถานี				1,000,000		1,000,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.1 ค่าจ้างเหมาดูแลสถานที่เฝ้าระวังภัยทางนิวเคลียร์และรังสี			ทั่วประเทศ	858,000		858,000											
						↔											
เดือนละ 5,500 บาท 12 เดือนจำนวน 8 สถานี 528,000 บาท						528,000											
เดือนละ 4,500 บาท 12 เดือน จำนวน 4 สถานี 216,000 บาท						216,000											
เดือนละ 2,000 บาท 12 เดือน จำนวน 2 สถานี 48,000 บาท						48,000											
เดือนละ 5,500 บาท 6 เดือน จำนวน 2 สถานี (ติดตั้งใหม่)						66,000											
1.2 ค่าอุปกรณ์วิทยาศาสตร์ เช่น กระดาษกรองสำหรับเครื่องเก็บตัวอย่างอนุภาคในอากาศ ภาชนะบรรจุตัวอย่าง ค่าแผ่น OSL เป็นต้น				142,000		142,000											
						↔											
กิจกรรมที่ 2 ค่าธรรมเนียมการตรวจประเมิน การยื่นขอต่ออายุ และขยายขอบข่าย ISO/IEC 17025				24,000	-	-	-	16,000	-	8,000	-	-	-	-	-	-	
2.1 ค่าธรรมเนียมการตรวจประเมินห้องปฏิบัติการฯ ประจำปี			ปส/กทผ	16,000				16,000									
								↔									
2.2 ค่าธรรมเนียมตรวจแก้ไขข้อบกพร่อง			ปส/กทผ	8,000						8,000							
										↔							
กิจกรรมที่ 3. ค่าใช้จ่ายส่งเครื่องมือสอบเทียบ สอบย้อนกลับหน่วยวัดอ้างอิง				398,240	-	39,965	2,410	-	223,000	7,000	6,420	30,325	76,000	13,120	-	-	
3.1 สอบเทียบเครื่องวัดอุณหภูมิ จำนวน 2 เครื่อง			ปส/กทผ	9,280		4,640						4640					
						↔						↔					
3.2 สอบเทียบเครื่องวัดความดันอากาศ จำนวน 3 เครื่อง			ปส/กทผ	28,090		9,365						18725					
						↔						↔					
3.3 สอบเทียบเครื่องวัดอุณหภูมิ-ความชื้นสัมพัทธ์ จำนวน 2 เครื่องๆ ละ 2 หัว			ปส/กทผ	26,240		13,120								13,120			
						↔								↔			
3.4 สอบเทียบไม้บรรทัด			ปส/กทผ	2,410			2,410										
							↔										
3.5 สอบเทียบเครื่องสเปกโตรโฟโตมิเตอร์			ปส/กทผ	12,840		12,840											
						↔											
3.6 สอบเทียบตู้ควบคุมอุณหภูมิ			ปส/กทผ	1,300								1,300					
												↔					
3.7 สอบเทียบตู้อบ			ปส/กทผ	1,300								1,300					
												↔					
3.8 สอบเทียบเตาเผา			ปส/กทผ	1,860								1,860					
												↔					
3.9 สอบเทียบนาฬิกาจับเวลา เครื่องฉายรังสี			ปส/กทผ	2,500								2,500					
												↔					
3.10 สอบเทียบเครื่องชั่ง			ปส/กทผ	6,420							6,420						
											↔						
3.11 สอบเทียบอิเล็กทรอนิกส์โดมิเตอร์ จำนวน 1 เครื่อง			ปส/กทผ	7,000						7,000.00							
										↔							
3.12 สอบเทียบหัววัดรังสีมาตรฐาน จำนวน 2 หัว			IAEA/PTB	160,000					160,000								
									↔								
3.13 ค่าสารเภสัชรังสี I-131 เพื่อทวนสอบเครื่องโดสคาไลเบเตอร์			ปส/กทผ	20,000									20,000				
													↔				

แผนปฏิบัติการและแผนการใช้จ่ายงบดำเนินงานพื้นฐานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

หน่วยปฏิบัติ : กทม.

หน่วย : บาท

วิธีการ/ขั้นตอน/ กระบวนการดำเนินงานของกิจกรรม/รายการ		เป้าหมาย เชิงปริมาณงาน (ระบุหน่วยนับ)	พื้นที่ ดำเนินการ	วงเงิน ค่าใช้จ่าย (บาท)	ระยะเวลาดำเนินงาน												หมายเหตุ
					ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
3.14 ค่าจ้างขนส่งหัววัดรังสีมาตรฐาน ระหว่าง ปส. ไปยังหน่วยงาน มาตรฐาน			ปส/รพ.	63,000					63,000 ↔								
3.15 ค่าจ้างขนส่งสารเภสัชรังสี I-131 ไป-กลับ ระหว่าง ปส. ไปยัง หน่วยงานเวชศาสตร์นิวเคลียร์ทั่วประเทศ เพื่อทวนสอบเครื่องโดส คาลิเบเตอร์			ปส/รพ.	56,000									56,000 ↔				
กิจกรรมที่ 4. ค่าใช้ซื้อวัสดุและค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษาและซ่อมเครื่องมือ ในห้องปฏิบัติการ				77,760	-	-	24,220	-	-	30,000	-	-	23,540	-	-	-	
4.1 บำรุงรักษาเครื่อง OSL			ปส/กทม	30,000						30,000 ↔							
4.2 บำรุงรักษาเครื่อง X-ray			ปส/กทม	23,540									23,540 ↔				
4.3 ค่าวัสดุ บำรุงรักษาและซ่อมเครื่องมือในห้องปฏิบัติการ เช่น แก๊ส เครื่องฉายรังสี อิเล็กโตรมิเตอร์ เป็นต้น			ปส/กทม	24,220			24,220 ↔										

แผนปฏิบัติการและแผนการใช้จ่ายงบดำเนินงานพื้นฐานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

หน่วยปฏิบัติ : กพร.

หน่วย : บาท

วิธีการ/ขั้นตอน/ กระบวนการดำเนินงานของกิจกรรม/รายการ		เป้าหมาย เชิงปริมาณงาน (ระบุหน่วยนับ)	พื้นที่ ดำเนินการ	วงเงิน ค่าใช้จ่าย (บาท)	ระยะเวลาดำเนินงาน												หมายเหตุ
					ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
รวมงบดำเนินงานพื้นฐาน กพร.	แผน	บาท		50,000	10,000	10,000	-	-	10,000	-	10,000	-	-	-	-	10,000	
	ผล																
กิจกรรมที่ 1 การประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ และคำรับรองการปฏิบัติราชการระดับหน่วยงาน				30,000	10,000	-	-	-	-	-	10,000	-	-	-	-	10,000	
1 ประชุมชี้แจงรายละเอียดตัวชี้วัดตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ และคำรับรองการปฏิบัติราชการระดับหน่วยงาน				10,000	10,000 ↔												
2 ประชุมติดตามผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการระดับหน่วยงาน รอบที่ 1				10,000							10,000 ↔						
3 ประชุมติดตามผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการระดับหน่วยงาน รอบที่ 2				10,000												10,000 ↔	
กิจกรรมที่ 2 การพัฒนาคุณภาพการบริหารจัดการภาครัฐ				20,000	-	10,000	-	-	10,000	-	-	-	-	-	-	-	
1 ประชุมคณะทำงานพัฒนาคุณภาพการบริหารจัดการภาครัฐ หมวดที่ 6 การมุ่งเน้นระบบปฏิบัติการ ครั้งที่ 1				10,000		10,000 ↔											
2 ประชุมคณะทำงานพัฒนาคุณภาพการบริหารจัดการภาครัฐ หมวดที่ 6 การมุ่งเน้นระบบปฏิบัติการ ครั้งที่ 2				10,000					10,000 ↔								

แผนปฏิบัติการและแผนการใช้จ่ายงบดำเนินงานพื้นฐานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

หน่วยปฏิบัติ : กกม.

หน่วย : บาท

วิธีการ/ขั้นตอน/ กระบวนการดำเนินงานของกิจกรรม/รายการ		เป้าหมาย เชิงปริมาณงาน (ระบุหน่วยนับ)	พื้นที่ ดำเนินการ	วงเงิน ค่าใช้จ่าย (บาท)	ระยะเวลาดำเนินงาน												หมายเหตุ
					ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
รวมงบดำเนินงานพื้นฐาน กกม.	แผน	บาท		100,000	32,525	22,525	9,005	17,025	525	1,315	525	525	15,505	525	-	-	
	ผล																
กิจกรรมที่ 1 งานตามภารกิจและงานบริหารจัดการทั่วไป				94,750	32,000	22,000	8,480	16,500	-	790	-	-	14,980	-	-	-	
1.1 ปฏิบัติงานล่วงเวลา (วันทำการ 4 ชม.ๆ ละ50 บาท) (3 คน x 40 วัน x 200 บาท)				24,000	12,000	12,000											
					←	→											
1.2 จัดหาวัสดุและอุปกรณ์ - วัสดุและอุปกรณ์คอมพิวเตอร์และอื่นๆ (คีย์บอร์ด, เมาส์, จอภาพ) แทนวัสดุเดิมที่เสื่อมสภาพการใช้งาน - เครื่องสำรองไฟฟ้า สำหรับเสริมประสิทธิภาพการใช้งานคอมพิวเตอร์ที่ได้รับการจัดสรรจากส่วนกลาง จำนวน 3 เครื่องๆ ละ 3,500 บาท)				17,290	-	-	-	16,500 6,000	-	790 790	-	-	-	-	-	-	
								←	→	←	→						
								10,500		←	→						
1.3 ซ่อมแซมครุภัณฑ์				1,500			1,500										
							←	→									
1.4 ค่าใช้จ่ายในการเตรียมเอกสารถึงเลขาธิการคณะรัฐมนตรี เพื่อขอความเห็นชอบต่อร่างกฎกระทรวงออกตามความใน พ.ร.บ.พลังงานนิวเคลียร์ พ.ศ. 2559				36,980	20,000	10,000	6,980										
					←		→										
1.5 ค่าใช้จ่ายเดินทางไปราชการต่างจังหวัด เพื่อให้การเพิ่มเติมต่อนักงานสอบสวน ตามกำหนดนัดหมายของ พนักงานสอบสวน/พนักงานอัยการ/ศาล 1 ครั้ง (เป็นประมาณการโดยอาจเปลี่ยนแปลงตามกำหนดนัดหมาย ----- - ค่าเบี้ยเลี้ยงในการเดินทาง 240 บาท x 4 คน x 3 วัน = 2,880 บาท - ค่าแท็กซี่ คนละ 800 บาท x 4 คน/ครั้ง = 3,200 บาท - ค่าที่พักเหมาจ่าย คนละ 800 บาท x 4 คน x 2 คืน = 6,400 บาท - ค่าใช้จ่ายที่จำเป็นในการเดินทางได้แก่ น้ำมันเชื้อเพลิง ค่าทางด่วน 2,500 บาท				14,980								14,980					
												←	→				
กิจกรรมที่ 2 ประชุมหารือแก้ไขร่างกฎกระทรวง เพื่อเตรียมเสนอสำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา				5,250	525	525	525	525	525	525	525	525	525	525	-	-	
2.1 ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มสำหรับจัดประชุม (15 คน x 35 บาท x 10 ครั้ง)				5,250	525	525	525	525	525	525	525	525	525	525			
					←									→			

แผนปฏิบัติการและแผนการใช้จ่ายงบดำเนินงานพื้นฐานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

หน่วยปฏิบัติ : กลค. กยผ. (งบดำเนินงานพื้นฐาน ปส.)

หน่วยบาท

วิธีการ/ขั้นตอน/ กระบวนการดำเนินงานของกิจกรรม/รายการ		เป้าหมาย เชิงปริมาณงาน (ระบุหน่วยนับ)	พื้นที่ ดำเนินการ	วงเงิน ค่าใช้จ่าย (บาท)	ระยะเวลาดำเนินงาน												หมายเหตุ
					ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
รวมงบดำเนินงานพื้นฐาน	แผน	บาท		1,500,000	315,210	69,620	56,350	267,960	29,450	88,125	251,855	61,225	56,350	246,335	15,670	41,850	
(วงเงินที่ได้รับจัดสรรรวม 1,500,000 บาท)	ผล																
กิจกรรมที่ 1 การประชุมคณะกรรมการพลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ				826,940	206,735	-	-	206,735	-	-	206,735	-	-	206,735	-	-	
1.1 จัดประชุม คกก. พ.น.ส. จำนวน 4 ครั้ง					↔			↔			↔			↔			
- ค่าเบี้ยประชุม																	
- ประธานกรรมการ (10,000 บ. x 4 ครั้ง)		ครั้ง	ปส.	40,000	10,000			10,000			10,000			10,000			
- รองประธานกรรมการ (9,000 บ. x 4 ครั้ง)		ครั้ง	ปส.	36,000	9,000			9,000			9,000			9,000			
- กรรมการ (8,000 บ. x 4 ครั้ง x 19 คน)		ครั้ง	ปส.	608,000	152,000			152,000			152,000			152,000			
- ค่าตอบแทนปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ (ล่วงเวลา)		ครั้ง	ปส.	16,000	4,000			4,000			4,000			4,000			
(1,000 บ. x 4 ครั้ง x 4 คน)																	
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (90 บ. x 4 ครั้ง x 70 คน)		ครั้ง	ปส.	25,200	6,300			6,300			6,300			6,300			
- ค่าอาหารกลางวัน (120 บาท x 4 ครั้ง x 70 คน)*		ครั้ง	ปส.	33,600	8,400			8,400			8,400			8,400			* ปรับงบเพิ่มครั้ง ละ 10,500
- ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ เช่น จ้างถ่ายเอกสาร จ้างจัดดอกไม้		ครั้ง	ปส.	68,140	17,035			17,035			17,035			17,035			
(17,035 บาท x 4 ครั้ง)																	
กิจกรรมที่ 2. การประชุมคณะอนุกรรมการ ภายใต้ คกก. พ.น.ส.				673,060	108,475	69,620	56,350	61,225	29,450	88,125	45,120	61,225	56,350	39,600	15,670	41,850	
2.1 คณะอนุกรรมการกฎหมายและการขับเคลื่อนฯ					←									→			
- ค่าเบี้ยประชุมประธาน (1,250 บ. x 10 ครั้ง)		ครั้ง	ปส.	12,500	1,250	1,250	1,250	1,250	1,250	1,250	1,250	1,250	1,250	1,250			
- ค่าเบี้ยประชุมอนุกรรมการ (1,000 บ. x 10 ครั้ง x 19 คน)		ครั้ง	ปส.	190,000	19,000	19,000	19,000	19,000	19,000	19,000	19,000	19,000	19,000	19,000			
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (35 บ. x 10 ครั้ง x 40 คน)		ครั้ง	ปส.	14,000	1,400	1,400	1,400	1,400	1,400	1,400	1,400	1,400	1,400	1,400			
- ค่าอาหารกลางวัน (120 บ. x 5 ครั้ง x 40 คน)		ครั้ง	ปส.	24,000	4,800		4,800	4,800		4,800		4,800		4,800			
- ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ เช่น จ้างถ่ายเอกสาร จ้างจัดดอกไม้		ครั้ง	ปส.	30,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000			
2.2 คณะอนุกรรมการเฝ้าระวัง เตรียมความพร้อมฯ					↔			↔		↔		↔					
- ค่าเบี้ยประชุมประธาน (1,250 บ. x 4 ครั้ง)		ครั้ง	ปส.	5,000	1,250			1,250		1,250		1,250					
- ค่าเบี้ยประชุมอนุกรรมการ (1,000 บ. x 4 ครั้ง x 16 คน)		ครั้ง	ปส.	64,000	16,000			16,000		16,000		16,000					
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (35 บ. x 4 ครั้ง x 25 คน)		ครั้ง	ปส.	3,500	875			875		875		875					
- ค่าอาหารกลางวัน (120 บ. x 4 ครั้ง x 25 คน)		ครั้ง	ปส.	12,000	3,000			3,000		3,000		3,000					
- ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ เช่น จ้างถ่ายเอกสาร จ้างจัดดอกไม้		ครั้ง	ปส.	2,000	500			500		500		500					
2.3 คณะอนุกรรมการกำหนดมาตรฐานเจ้าหน้าที่ RSO					↔			↔		↔		↔		↔		↔	
- ค่าเบี้ยประชุมประธาน (1,250 บ. x 6 ครั้ง)		ครั้ง	ปส.	7,500		1,250		1,250		1,250		1,250		1,250		1,250	
- ค่าเบี้ยประชุมอนุกรรมการ (1,000 บ. x 6 ครั้ง x 11 คน)		ครั้ง	ปส.	66,000		11,000		11,000		11,000		11,000		11,000		11,000	
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (35 บ. x 6 ครั้ง x 20 คน)		ครั้ง	ปส.	4,200		700		700		700		700		700		700	
- ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ เช่น จ้างถ่ายเอกสาร จ้างจัดดอกไม้		ครั้ง	ปส.	12,000		2,000		2,000		2,000		2,000		2,000		2,000	

แผนปฏิบัติการและแผนการใช้จ่ายงบดำเนินงานพื้นฐานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

หน่วยปฏิบัติ : กลค. กยผ. (งบดำเนินงานพื้นฐาน ปส.)

หน่วย:บาท

วิธีการ/ขั้นตอน/ กระบวนการดำเนินงานของกิจกรรม/รายการ		เป้าหมาย เชิงปริมาณงาน (ระบุหน่วยนับ)	พื้นที่ ดำเนินการ	วงเงิน ค่าใช้จ่าย (บาท)	ระยะเวลาดำเนินงาน												หมายเหตุ
					ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
2.4 คณะอนุกรรมการกำกับดูแลสถานประกอบการฯ					↔					↔				↔			
- ค่าเบี้ยประชุมประธาน (1,250 บ. x 3 ครั้ง)		ครั้ง	ปส.	3,750		1,250					1,250				1,250		
- ค่าเบี้ยประชุมอนุกรรมการ (1,000 บ. x 3 ครั้ง x 12 คน)		ครั้ง	ปส.	33,000		11,000					11,000				11,000		
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (35 บ. x 3 ครั้ง x 11 คน)		ครั้ง	ปส.	1,260		420					420				420		
- ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ เช่น จ้างถ่ายเอกสาร จ้างจัดดอกไม้		ครั้ง	ปส.	9,000		3,000					3,000				3,000		
2.5 คณะอนุกรรมการขับเคลื่อนและประเมินผลนโยบายฯ						↔				↔			↔			↔	
- ค่าเบี้ยประชุมประธาน (1,250 บ. x 4 ครั้ง)		ครั้ง	ปส.	5,000			1,250			1,250			1,250			1,250	
- อนุกรรมการ (1,000 บ. x 4 ครั้ง x 21 คน)		ครั้ง	ปส.	84,000			21,000			21,000			21,000			21,000	
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (35 บ. x 4 ครั้ง x 30 คน)		ครั้ง	ปส.	4,200			1,050			1,050			1,050			1,050	
- ค่าอาหารกลางวัน (120 บ. x 4 ครั้ง x 30 คน)		ครั้ง	ปส.	14,400			3,600			3,600			3,600			3,600	
2.6 คณะอนุกรรมการเฉพาะกิจเพื่อจัดทำแผนปฏิบัติการฯ					↔	↔											
- ค่าเบี้ยประชุมประธาน (1,250 บ. x 5 ครั้ง)		ครั้ง	ปส.	6,250	5,000	1,250											
- ค่าเบี้ยประชุมอนุกรรมการ (1,000 บ. x 5 ครั้ง x 10 คน)		ครั้ง	ปส.	50,000	40,000	10,000											
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (35 บ. x 5 ครั้ง x 20 คน)		ครั้ง	ปส.	3,500	2,800	700											
- ค่าอาหารกลางวัน (120 บ. x 5 ครั้ง x 20 คน)		ครั้ง	ปส.	12,000	9,600	2,400											

แผนตรวจติดตามและประเมินผล
สถานปฏิบัติการทางรังสี
เพื่อความปลอดภัยสำหรับการเอกซเรย์
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561



รอง ปลส. (พงศ์ฤกษ์)
เลขที่รับ 10134
วันที่ 8 ก.ย. 2560
เวลา 12.02 น.

บันทึกข้อความ

กลุ่มอำนวยการ
เลขที่รับ 13856
วันที่ 8 ก.ย. 2560
เวลา 8.42 น.

ส่วนราชการ กตส. โทรศัพท์ ๓๖๑๒ (มกรินทร์)

ที่ วท ๐๔๐๓/ ๑๐๒๘๖

วันที่ ๗ กันยายน ๒๕๖๐

เรื่อง ขออนุมัติแผนการตรวจติดตามและประเมินผลสถานปฏิบัติการทางรังสี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑

① เรียน ปลส. ผ่าน รอง ปลส. (พงศ์ฤกษ์)

เรื่องเดิม

กตส. ได้กำหนดแผนการตรวจติดตามและประเมินผลสถานปฏิบัติการทางรังสี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ ซึ่งประกอบไปด้วยการตรวจตามรอบปกติ จำนวน ๓๔๒ หน่วยงาน ขนส่งวัสดุกัมมันตรังสี และการตรวจสถานปฏิบัติการแห่งใหม่เพื่อประกอบการพิจารณาออกใบอนุญาต จำนวน ๕ หน่วยงาน โดยได้จัดสรรค่าใช้จ่ายจากจำนวนเงิน ๒,๑๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านหนึ่งแสนบาทถ้วน)

ข้อเท็จจริง

กตส. ได้จัดทำแผนการตรวจติดตามฯ (รายละเอียดตามเอกสารแนบ) และจัดสรรค่าใช้จ่ายเงินรายไตรมาสเป็นจำนวนทั้งสิ้น ๑,๖๕๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านหกแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) โดยจำแนกการตรวจสอบฯ ดังนี้

๑. การตรวจสอบสถานปฏิบัติการต่างจังหวัด (ทริบ)	จำนวน ๒๖๔ หน่วยงาน
๒. การตรวจสอบสถานปฏิบัติการต่างจังหวัด (ไป-กลับ)	จำนวน ๒๔ หน่วยงาน
๓. การตรวจสอบสถานปฏิบัติการในเขตกรุงเทพฯ และปริมณฑล	จำนวน ๑๐๔ หน่วยงาน
๔. การควบคุมขนส่งวัสดุกัมมันตรังสีและตรวจสถานปฏิบัติการฯ	จำนวน ๕ หน่วยงาน
รวม	จำนวน ๓๙๗ หน่วยงาน

ข้อพิจารณา

เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ในการกำกับดูแลความปลอดภัยทางรังสี กตส. จึงขออนุมัติ ดังนี้

๑. อนุมัติแผนตรวจติดตามและประเมินผลสถานปฏิบัติการทางรังสี ประจำปีงบประมาณ

พ.ศ. ๒๕๖๑

๒. อนุมัติเบิกค่าใช้จ่ายจำนวน ๑,๖๕๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านหกแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

② เรียน ปลส.

แผนการ (แนบรอบงาน) ๒๕๖๑
อนึ่ง - แผนฯ ดังกล่าวอยู่ในโครงการ
กรม. ๖๖๖๖ ๐๔๐๓/๑๐๒๘๖

(นายพงศ์ฤกษ์ ศิริภิมย์)
รอง ปลส. รักษาการแทน

ผกตส.

(นายพงศ์ฤกษ์ ศิริภิมย์)
รอง ปลส.

③ ผกตส. แล้งทอ

(ดร.อังฉา วงศ์แสงจันทร์)

ปลส.

- 5 ต.ค. 2560

สรุปแผนการตรวจติดตามและประเมินผลสถานปฏิบัติการทางรังสี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑

แผนการตรวจสถาน ปฏิบัติการทางรังสี	จำนวน หน่วยงาน (แห่ง)	จำนวนเงิน (บาท)				
		ไตรมาส ๑	ไตรมาส ๒	ไตรมาส ๓	ไตรมาส ๔	รวม
ต่างจังหวัด (ทริป)	๒๖๔	๓๔๕,๖๐๐	๕๓๙,๘๐๐	๔๐๙,๗๐๐	๒๐๔,๖๐๐	๑,๕๐๙,๗๐๐
ต่างจังหวัด (ไป-กลับ)	๒๔	๑๕,๖๔๐	๔,๘๘๐	๗,๑๐๐	๔,๖๖๐	๓๒,๒๘๐
กรุงเทพฯ และปริมณฑล	๑๐๔	-	๒๕,๐๐๐	๒๕,๐๐๐	-	๕๐,๐๐๐
การควบคุมขนส่งวัสดุกัมมันตรังสี และตรวจสถานปฏิบัติการทางรังสี แห่งใหม่เพื่อประกอบการ พิจารณาออกใบอนุญาต	๕	๖,๖๒๐	๔๘,๑๖๐	๖,๖๒๐	๖,๖๒๐	๖๘,๐๒๐
รวมทั้งสิ้น	๓๙๗	๓๖๗,๘๖๐	๖๑๗,๘๔๐	๔๔๘,๔๒๐	๒๑๕,๘๘๐	๑,๖๕๐,๐๐๐

แผนการตรวจสอบสถานปฏิบัติการทางรังสี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ ๒๕๖๑

กลุ่มงาน	ไตรมาส ๑						รวม
	ตุลาคม ๒๕๖๐		พฤศจิกายน ๒๕๖๐		ธันวาคม ๒๕๖๐		
	หน่วยงาน(แห่ง)	งบประมาณที่ใช้ (บาท)	หน่วยงาน(แห่ง)	งบประมาณที่ใช้ (บาท)	หน่วยงาน(แห่ง)	งบประมาณที่ใช้ (บาท)	
กลุ่มตรวจ ๑	-	-	๑๖	๗๑,๐๐๐	๑๕	๗๑,๐๐๐	๑๔๒,๐๐๐
กลุ่มตรวจ ๒	๖	-	๑๒	-	๑๒	-	-
กลุ่มตรวจ ๓	-	-	๑๕	๕๘,๗๒๐	๑๔	๔๕,๓๒๐	๑๐๔,๐๔๐
กลุ่มตรวจ ๔	-	-	๑๐	๗๗,๗๐๐	๗	๓๗,๕๐๐	๑๑๕,๒๐๐
การควบคุมขนส่งวัสดุกัมมันตรังสีและตรวจ สถานปฏิบัติการทางรังสีแห่งใหม่เพื่อ ประกอบการพิจารณาออกใบอนุญาต	-	-	-	-	-	๖,๖๒๐	๖,๖๒๐
รวมทั้งสิ้น		-		๒๐๗,๔๒๐		๑๖๐,๔๔๐	๓๖๗,๘๖๐

กลุ่มงาน	ไตรมาส ๒						รวม
	มกราคม ๒๕๖๑		กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑		มีนาคม ๒๕๖๑		
	หน่วยงาน(แห่ง)	งบประมาณที่ใช้ (บาท)	หน่วยงาน(แห่ง)	งบประมาณที่ใช้ (บาท)	หน่วยงาน(แห่ง)	งบประมาณที่ใช้ (บาท)	
กลุ่มตรวจ ๑	๑๔	๗๑,๐๐๐	๑	๒๔,๑๐๐	๙	๔๔,๒๐๐	๑๓๙,๓๐๐
กลุ่มตรวจ ๒	๗	-	๕	๒๕,๐๐๐	๑๕	-	๒๕,๐๐๐
กลุ่มตรวจ ๓	๑๒	๔๒,๓๘๐	๑๔	๘๑,๗๐๐	๙	๕๗,๖๐๐	๑๘๑,๖๘๐
กลุ่มตรวจ ๔	๑๓	๘๔,๔๐๐	๑๖	๘๘,๔๐๐	๘	๕๐,๙๐๐	๒๒๓,๗๐๐
การควบคุมขนส่งวัสดุภัณฑ์มันฝรั่งสีและตรวจ สถานปฏิบัติการทางรังสีแห่งใหม่เพื่อ ประกอบการพิจารณาออกใบอนุญาต	-	-	-	-	-	๔๘,๑๖๐	๔๘,๑๖๐
รวมทั้งสิ้น	๑๙๗,๗๘๐		๒๑๙,๒๐๐		๒๐๐,๘๖๐		๖๑๗,๘๔๐

กลุ่มงาน	ไตรมาส ๓						รวม
	เมษายน ๒๕๖๑		พฤษภาคม ๒๕๖๑		มิถุนายน ๒๕๖๑		
	หน่วยงาน(แห่ง)	งบประมาณที่ใช้ (บาท)	หน่วยงาน(แห่ง)	งบประมาณที่ใช้ (บาท)	หน่วยงาน(แห่ง)	งบประมาณที่ใช้ (บาท)	
กลุ่มตรวจ ๑	๙	๔๔,๒๐๐	๑๑	๔๔,๒๐๐	-	-	๘๘,๔๐๐
กลุ่มตรวจ ๒	๓	-	๕	-	๙	๒๕,๐๐๐	๒๕,๐๐๐
กลุ่มตรวจ ๓	๙	๔๐,๙๐๐	๑๓	๕๘,๐๐๐	๑๕	๙๓,๖๐๐	๑๙๒,๕๐๐
กลุ่มตรวจ ๔	๗	๕๐,๙๐๐	๗	๓๗,๕๐๐	๘	๓๗,๕๐๐	๑๒๕,๙๐๐
การควบคุมขนส่งวัสดุกับมันตริงสีและตรวจ สถานปฏิบัติการทางรังสีแห่งใหม่เพื่อ ประกอบการพิจารณาออกใบอนุญาต	-	-	-	๖,๖๒๐	-	-	๖,๖๒๐
รวมทั้งสิ้น		๑๓๖,๐๐๐		๑๔๖,๓๒๐		๑๕๖,๑๐๐	๔๓๘,๔๒๐

กลุ่มงาน	ไตรมาส ๕						รวม
	กรกฎาคม ๒๕๖๑		สิงหาคม ๒๕๖๑		กันยายน ๒๕๖๑		
	หน่วยงาน(แห่ง)	งบประมาณที่ใช้ (บาท)	หน่วยงาน(แห่ง)	งบประมาณที่ใช้ (บาท)	หน่วยงาน(แห่ง)	งบประมาณที่ใช้ (บาท)	
กลุ่มตรวจ ๑	๑	๒๔,๑๐๐	๑๒	๗๑,๐๐๐	-	-	๙๕,๑๐๐
กลุ่มตรวจ ๒	๑๐	-	๑๓	-	๘	-	-
กลุ่มตรวจ ๓	๙	๔๓,๑๖๐	-	-	-	-	๔๓,๑๖๐
กลุ่มตรวจ ๔	๑๔	๗๑,๐๐๐	-	-	-	-	๗๑,๐๐๐
การควบคุมขนส่งวัสดุกัมมันตรังสีและตรวจ สถานปฏิบัติการทางรังสีแห่งใหม่เพื่อ ประกอบการพิจารณาออกใบอนุญาต	-	๖,๖๒๐	-	-	-	-	๖,๖๒๐
รวมทั้งสิ้น		๑๔๔,๘๘๐		๗๑,๐๐๐		-	๒๑๕,๘๘๐

แผนการตรวจสอบสถานปฏิบัติการทางรังสี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑

แผนการตรวจ	กลุ่มงาน	หน่วยงาน (แห่ง)	ภาค/จังหวัด	งบประมาณที่ใช้ (บาท)
พฤศจิกายน ๒๕๖๐	กลุ่มตรวจ ๑	๑๖	ตะวันออกเฉียงเหนือ (อุบลราชธานี สุรินทร์)	๗๑,๐๐๐
	กลุ่มตรวจ ๓	๙	กลาง (ลพบุรี สิงห์บุรี)	๕๐,๙๐๐
		๖	การตรวจแบบไป-กลับ (นครนายก ปทุมธานี นนทบุรี)	๗,๘๒๐
	กลุ่มตรวจ ๔	๑๐	ใต้ (สุราษฎร์ธานี สงขลา)	๗๗,๗๐๐
ธันวาคม ๒๕๖๐	กลุ่มตรวจ ๑	๑๕	ตะวันออกเฉียงเหนือ (สุรินทร์ นครราชสีมา)	๗๑,๐๐๐
	กลุ่มตรวจ ๓	๘	กลาง (สมุทรสาคร สมุทรปราการ)	๓๗,๕๐๐
		๖	การตรวจแบบไป-กลับ (นครนายก ปทุมธานี)	๗,๘๒๐
	กลุ่มตรวจ ๔	๗	ตะวันออก (ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ระยอง)	๓๗,๕๐๐
มกราคม ๒๕๖๑	กลุ่มตรวจ ๑	๑๔	เหนือ (เชียงใหม่ ลำพูน)	๗๑,๐๐๐
	กลุ่มตรวจ ๓	๘	กลาง (สมุทรปราการ)	๓๗,๕๐๐
		๕	การตรวจแบบไป-กลับ (ปทุมธานี นนทบุรี)	๔,๘๘๐
	กลุ่มตรวจ ๔	๑๓	ใต้ (สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช สงขลา)	๘๔,๔๐๐
กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑	กลุ่มตรวจ ๑	๑	ตะวันออกเฉียงเหนือ (นครราชสีมา)	๒๔,๑๐๐
	กลุ่มตรวจ ๓	๘	กลาง (กาญจนบุรี นครปฐม)	๔๔,๒๐๐
		๖	กลาง (ปทุมธานี นครนายก)	๓๗,๕๐๐
	กลุ่มตรวจ ๔	๘	ตะวันออก (ปราจีนบุรี ระยอง)	๕๐,๙๐๐
		๘	ตะวันออก (ฉะเชิงเทรา ระยอง ชลบุรี)	๓๗,๕๐๐
มีนาคม ๒๕๖๑	กลุ่มตรวจ ๑	๙	ตะวันออกเฉียงเหนือ (ขอนแก่น)	๔๔,๒๐๐
	กลุ่มตรวจ ๓	๙	กลาง (เพชรบุรี ราชบุรี ประจวบคีรีขันธ์)	๕๗,๖๐๐
	กลุ่มตรวจ ๔	๘	ตะวันออก (ชลบุรี ระยอง ฉะเชิงเทรา)	๕๐,๙๐๐
เมษายน ๒๕๖๑	กลุ่มตรวจ ๑	๙	เหนือ (พิษณุโลก กำแพงเพชร)	๔๔,๒๐๐
	กลุ่มตรวจ ๓	๙	กลาง (นครปฐม)	๕๐,๙๐๐
	กลุ่มตรวจ ๔	๗	ใต้ (กระบี่ ภูเก็ต)	๕๐,๙๐๐

แผนการตรวจ	กลุ่มงาน	หน่วยงาน (แห่ง)	ภาค/จังหวัด	งบประมาณที่ใช้ (บาท)
พฤษภาคม ๒๕๖๑	กลุ่มตรวจ ๑	๑๑	ตะวันออกเฉียงเหนือ (อุดรธานี หนองคาย ขอนแก่น)	๕๕,๒๐๐
	กลุ่มตรวจ ๓	๘	กลาง (สมุทรปราการ สุทธรศาคร)	๕๐,๕๐๐
		๕	การตรวจแบบไป-กลับ (นครนายก ปทุมธานี สมุทรปราการ นนทบุรี)	๗,๑๐๐
	กลุ่มตรวจ ๔	๗	ตะวันออก (ฉะเชิงเทรา ระยอง ชลบุรี)	๓๗,๕๐๐
มิถุนายน ๒๕๖๑	กลุ่มตรวจ ๓	๗	กลาง (กาญจนบุรี นครปฐม)	๕๕,๒๐๐
		๘	กลาง (สมุทรสงคราม ราชบุรี)	๔๙,๕๐๐
	กลุ่มตรวจ ๔	๘	ตะวันออก (ระยอง ฉะเชิงเทรา)	๓๗,๕๐๐
กรกฎาคม ๒๕๖๑	กลุ่มตรวจ ๑	๑	ตะวันออกเฉียงเหนือ (นครราชสีมา)	๒๕,๑๐๐
	กลุ่มตรวจ ๓	๖	กลาง (เพชรบุรี)	๓๘,๕๐๐
		๓	การตรวจแบบไป-กลับ (นนทบุรี พระนครศรีอยุธยา นครปฐม)	๔,๖๖๐
	กลุ่มตรวจ ๔	๑๔	ตะวันออก (ระยอง ชลบุรี)	๗๑,๐๐๐
สิงหาคม ๒๕๖๑	กลุ่มตรวจ ๑	๑๒	เหนือ (ลำปาง อุตรดิตถ์ น่าน)	๗๑,๐๐๐
รวมแผนการตรวจต่างจังหวัด		๒๘๘	หนึ่งล้านห้าแสนสามหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยแปดสิบบาทถ้วน	๑,๕๓๑,๔๘๐
แผนการตรวจในเขตกรุงเทพฯ และปริมณฑล		๑๐๔	กรุงเทพมหานคร นนทบุรี ปทุมธานี	๕๐,๐๐๐
การควบคุมขนส่งวัสดุภัณฑ์มันตรังสี และการตรวจ สถานปฏิบัติการแห่งใหม่เพื่อประกอบการพิจารณา ออกใบอนุญาต		๕		๖๘,๐๒๐
รวมใช้งบประมาณทั้งสิ้น			หนึ่งล้านหกแสนห้าหมื่นบาทถ้วน	๑,๖๕๐,๐๐๐

สรุปจำนวนหน่วยงาน และงบประมาณที่ใช้

กลุ่มงาน		หน่วยงาน	งบประมาณ (บาท)
กต.1	ภาคเหนือ+อีสาน	101	464800
กต.2	กทม	100	50000
กต.3	ภาคกลางและปริมณฑล	110	531380
กต.4	ภาคใต้ละตะวันออก	90	535800
กปฉ			250000
คุมขนส่ง			26480
หน่วยงานใหม่			41540
วัสดุอุปกรณ์สำหรับออกตรวจฯ			200000
รวม		401	2,100,000

หลักเกณฑ์การวางแผนตรวจสอบความปลอดภัยสถานปฏิบัติการรังสี

1. วัสดุแก๊สมันดรั้งสีและเครื่องกำเนิดรังสีประเภทที่ 1 และงานเวชศาสตร์นิวเคลียร์ ต้องตรวจประจำปี
2. หน่วยงานที่ใบอนุญาตฯใกล้จะหมดอายุ
3. วัสดุแก๊สมันดรั้งสีประเภทที่ 2 ที่ต้องติดตามข้อแนะนำเพิ่มเติมต้องตรวจทุกปี
4. เครื่องกำเนิดรังสีที่ไม่เคยได้รับการตรวจสอบฯ
5. การควบคุมการขนส่งวัสดุแก๊สมันดรั้งสีประเภทที่ 1 ตามวาระการนำเข้า ซึ่งหน่วยงานจะแจ้ง ปส.เมื่อจะมีการนำเข้า

ไตรมาส	ลำดับที่	ชื่อสถานปฏิบัติการ	จังหวัด	กลุ่มความเสี่ยง	วันที่ใบอนุญาตหมดอายุ	งบประมาณที่ใช้
1 (1) กต.4	1	บ. สุราษฎร์ธานี เบเวอเรจ จำกัด	สุราษฎร์ธานี	S4	25/9/61	ค่าเบี้ยเลี้ยง 240*5 คน*11 วัน = 13,200 บาท ค่าที่พัก 800*5 คน*10 คืน = 50,000 บาท ค่าแท็กซี่ 600*5 = 3,000 บาท ค่าน้ำมัน 11 วัน*1500 = 16,500 บาท ค่าใช้จ่ายอื่น 5,000 บาท รวมค่าใช้จ่ายทั้งหมด 77,700 บาท
	2	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 11 สุราษฎร์ธานี	สุราษฎร์ธานี	S5	13/1/61	
	3	บ. ซลัมเบอร์เจอร์ โอเวอร์ซีส์ เอส.เอ จำกัด	สงขลา	S3	27/10/60	
	4	กพผ. โรงไฟฟ้าจะนะ	สงขลา	S5	22/12/60	
	5	บ. หาดทิพย์ จำกัด (มหาชน)	สงขลา	S4	9/1/61	
	6	บ. อัลลิเบอร์ตัน เอ็นเนอจี เซอร์วิส เอส อิงค์	สงขลา	S3	13/1/61	
	7	บ. เวทเธอร์พอร์ด เคเอสพี จำกัด	สงขลา	S3	13/1/61	
	8	บ. คริสลิ่ง เอ็นจิเนียริง แอนด์ แมนเนจเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด	สงขลา	S3	9/4/61	
	9	บ. เซฟรอนประเทศไทยสำรวจและผลิต จำกัด	สงขลา	S3	25/6/61	
	10	บ. ไฮแอนติฟิค คริสลิ่ง อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด	สงขลา	S3	2/7/61	
1 (2) กต.4	11	บ. ไทยโพลีฟิล์ม จำกัด	ฉะเชิงเทรา	S4	1/12/60	ค่าเบี้ยเลี้ยง 240*5 วัน*5 คน = 6,000 ค่าที่พัก 800*5 คน*4 คืน = 16,000 ค่าแท็กซี่ 600*5 คน = 3,000 ค่าน้ำมัน 5 วัน*1500 = 7,500 ค่าใช้จ่ายอื่นๆ = 5,000 รวมค่าใช้จ่าย 37,500
	12	บ. ไทเท็กซ์ เอเชีย จำกัด	ชลบุรี	S3	13/1/61	
	13	บ. สเตอริเจนิคส์ (ประเทศไทย) จำกัด	ระยอง	S1,X1	30/1/61	
	14	บ. เซกิชูย เอส เล็ค (ประเทศไทย) จำกัด	ระยอง	S3	7/1/61	
	15	บ. เอ็นซิส เทคโนโลยี จำกัด	ระยอง	S2	26/1/61	
	16	บ. ไทย เซกิชูย โฟม จำกัด	ชลบุรี	X1	12/1/61	
	17	บ. ไทยอัมพ์ เอวิเอชัน เซอร์วิส เอส เอเชีย จำกัด	ชลบุรี	X1	8/12/59	
					28/11/58	

ไตรมาส	ลำดับที่	ชื่อสถานปฏิบัติการ	จังหวัด	กลุ่มความเสี่ยง	วันที่ใบอนุญาตหมดอายุ	งบประมาณที่ใช้
1(3) กต.1	18	กรมการแพทย์ (โรงพยาบาลมะเร็งอุบลราชธานี)	อุบลราชธานี	X 1	7/12/60	ค่าเบี้ยเลี้ยง = $240 \times 5 \text{ คน} \times 10 \text{ วัน} = 12,000 \text{ บาท}$ ค่าที่พัก = $800 \times 5 \text{ คน} \times 9 \text{ คืน} = 36,000 \text{ บาท}$ ค่าน้ำมันรถ = $1,500 \times 10 \text{ วัน} = 15,000 \text{ บาท}$ ค่าแท็กซี่ $600 \times 5 \text{ คน} = 3,000 \text{ บาท}$ ค่าใช้จ่ายอื่นๆ = 5,000 บาท รวมค่าใช้จ่าย = 71,000 บาท
	19	กรมการแพทย์ (โรงพยาบาลมะเร็งอุบลราชธานี)	อุบลราชธานี	S 1	21/11/60	
	20	โรงพยาบาลพิบูลมังสาหาร	อุบลราชธานี	X 2	14/11/60	
	21	โรงพยาบาลวารินชำราบ	อุบลราชธานี	X 2	6/01/61	
	22	โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์ กลุ่มงานธนาคารเลือดและเวชศาสตร์บริการโลหิต	อุบลราชธานี	S 1	16/6/60 ต่ออายุแล้ว 16/6/65	
	23	บริษัท เอส. เอส. การสุรา จำกัด	อุบลราชธานี	S 4	20/07/61	
	24	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี (คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาฟิสิกส์)	อุบลราชธานี	S 5	27/07/60	
	25	กรมทางหลวงชนบท สำนักทางหลวงชนบทที่ 7 (อุบลราชธานี)	อุบลราชธานี	S 4	14/06/60	
	26	โรงเรียนเดชอุดม	อุบลราชธานี	S 5	17/09/60	
	27	โรงเรียนเบ็ญจะมะมหาราช	อุบลราชธานี	S 5	4/01/51	
	28	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ (ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 10 อุบลราชธานี)	อุบลราชธานี	S 5	26/01-65 ขึ้นทะเบียนใหม่	
	29	สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข (โรงพยาบาลสุรินทร์)	สุรินทร์	X 1	31/3/60	
	30	โรงพยาบาลสุรินทร์ กลุ่มงานรังสีวิทยา	สุรินทร์	S 2	16/02/61	
	31	กรมปศุสัตว์ (ศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง)	สุรินทร์	S 5	1/10/60	
	32	มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ (คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม)	สุรินทร์	S 5	6/04/65	
	33	มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ (คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภาควิชาฟิสิกส์)	สุรินทร์	S 5	12/12/60	

ไตรมาส	ลำดับที่	ชื่อสถานปฏิบัติการ	จังหวัด	กลุ่มความเสี่ยง	วันที่ใบอนุญาตหมดอายุ	งบประมาณที่ใช้
1 (4) กต.1	34	สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข (โรงพยาบาลตาตุม)	สุรินทร์	X 2	9/11/60	ค่าเบี้ยเลี้ยง = $240 \times 5 \text{ คน} \times 10 \text{ วัน} = 12,000 \text{ บาท}$ ค่าที่พัก = $800 \times 5 \text{ คน} \times 9 \text{ คืน} = 36,000 \text{ บาท}$ ค่าน้ำมันรถ = $1,500 \times 10 \text{ วัน} = 15,000 \text{ บาท}$ ค่าแท็กซี่ 600 x 5 คน = 3,000 บาท ค่าใช้จ่ายอื่นๆ = 5,000 บาท รวมค่าใช้จ่าย = 71,000 บาท
	35	สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข (โรงพยาบาลศรีณรงค์)	สุรินทร์	X 2	16/11/60	
	36	บริษัท สุรินทร์รวมแพทย์ จำกัด (โรงพยาบาลสุรินทร์รวมแพทย์)	สุรินทร์	X 2	5/12/60	
	37	โรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา	นครราชสีมา	X 1	12/11/60	
	38	โรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา หน่วยรังสีรักษาและมะเร็งวิทยา	นครราชสีมา	S 1	21/02/60 ต่ออายุแล้ว	
	39	โรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา หน่วยเวชศาสตร์นิวเคลียร์	นครราชสีมา	S 4	13/10/60	
	40	โรงพยาบาลประทาย	นครราชสีมา	X 2	8/08/60 ยื่นต่ออายุแล้ว	
	41	บริษัท ซี.พี.สโตนอุตสาหกรรม จำกัด	นครราชสีมา	S 4	19/03/61	
	42	บริษัท แอ็ดวานซ์ เอเชีย ไฟเบอร์ จำกัด	นครราชสีมา	S 3	4/08/59	
	43	บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด	นครราชสีมา	X 3	16/11/60	
	44	บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด (นวนคร)	นครราชสีมา	X 3	19/04/61	
	45	บริษัท พี.ซี.เอส. ได คาสติ้ง จำกัด	นครราชสีมา	X 3	16/02/61	
	46	สถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน)	นครราชสีมา	S 5	25/11/61	
	47	สถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน)	นครราชสีมา	X 1	8/09/60	
	48	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี (ศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี)	นครราชสีมา	S 5	22/03/61	
1 (5) กต1	49	สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) (ศูนย์เครื่องปฏิกรณ์ ฝ่ายจัดการเครื่องปฏิกรณ์)	กรุงเทพ	N1	28/2/1963	ไม่มีค่าใช้จ่าย

ไตรมาส	ลำดับที่	ชื่อสถานปฏิบัติการ	จังหวัด	กลุ่มความเสี่ยง	วันที่ใบอนุญาตหมดอายุ	งบประมาณที่ใช้
1 (6) กต.3	50	โรงพยาบาลมะเร็งลพบุรี	ลพบุรี	X1	27 พ.ย. 60	ค่าเบี้ยเลี้ยง = $240 \times 5 \text{ คน} \times 7 \text{ วัน} = 8,400 \text{ บาท}$
	51	กรมการแพทย์ (โรงพยาบาลมะเร็งลพบุรี หน่วยรังสีรักษา)	ลพบุรี	S2	25 พ.ย. 60	ค่าที่พัก = $800 \times 5 \text{ คน} \times 6 \text{ คืน} = 24,000 \text{ บาท}$
	52	กรมการแพทย์ (โรงพยาบาลมะเร็งลพบุรี หน่วยเวชศาสตร์นิวเคลียร์)	ลพบุรี	S4	25 พ.ย. 60	
	53	โรงพยาบาลโคกสำโรง	ลพบุรี	X2	2 พ.ย. 60	ค่าแท็กซี่ $600 \times 5 \text{ คน} = 3,000 \text{ บาท}$
	54	โรงพยาบาลหนองม่วง	ลพบุรี	X2	19 เม.ย. 61	ค่าน้ำมัน $1500 \times 7 \text{ วัน} = 10,500 \text{ บาท}$
	55	โรงพยาบาลบ้านหมี่	ลพบุรี	X2	21 ธ.ค. 60	ค่าใช้จ่ายอื่นๆ = 5,000 บาท
	56	โรงพยาบาลอานันทมหิดล กองรังสีกรรม	ลพบุรี	X2	19 เม.ย. 61	
	57	โรงพยาบาลพรหมบุรี	สิงห์บุรี	X2	28 ก.พ. 61	รวมค่าใช้จ่าย = 50,900 บาท
	58	โรงพยาบาลบางระจัน	สิงห์บุรี	X2	16 มี.ค. 61	
1 (7) กต.3	59	บ. พิล์มมาสเตอร์ จำกัด	สมุทรสาคร	S4	6 ต.ค. 60	ค่าเบี้ยเลี้ยง = $240 \times 5 \text{ คน} \times 5 \text{ วัน} = 6,000 \text{ บาท}$
	60	บ. ฮันท์แมน (ประเทศไทย) จำกัด	สมุทรสาคร	S3	13 พ.ย. 60	ค่าที่พัก = $800 \times 5 \text{ คน} \times 4 \text{ คืน} = 16,000 \text{ บาท}$
	61	บ. อาหารเบทเทอร์ จำกัด	สมุทรสาคร	S5	24 ก.พ. 61	ค่าแท็กซี่ $600 \times 5 \text{ คน} = 3,000 \text{ บาท}$
	62	บ. เอช วี พลาส จำกัด	สมุทรสาคร	S4	21 พ.ค. 61	ค่าน้ำมัน $1500 \times 5 \text{ วัน} = 7,500 \text{ บาท}$
	63	บ. ไทยเซ็นทรัลเคมี จำกัด (มหาชน)	สมุทรปราการ	S4	19 มี.ค. 61	ค่าใช้จ่ายอื่นๆ = 5,000 บาท
	64	บ. โรงงานเหล็กกรุงเทพฯ จำกัด	สมุทรปราการ	S4	30 เม.ย. 61	
	65	บริษัท โรงพยาบาลจุฬารัตน์ จำกัด (มหาชน)	สมุทรปราการ	S4	16 ก.พ. 61	รวมค่าใช้จ่าย = 37,500 บาท
	66	บ. ศุภกิจ โปรดักส์ จำกัด	สมุทรปราการ	S4	23 ก.พ. 61	

ไตรมาส	ลำดับที่	ชื่อสถานปฏิบัติการ	จังหวัด	กลุ่มความเสี่ยง	วันที่ใบอนุญาตหมดอายุ	งบประมาณที่ใช้
2 (1) กต.4	67	กรมวิชาการเกษตร (สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตพื้นที่ 7)	สุราษฎร์ธานี	S5	10/11/61	ค่าเบี้ยเลี้ยง 240*5 คน*12 วัน = 14,400 บาท ค่าที่พัก 800* 5 คน*11 คืน = 44,000 บาท ค่าแท็กซี่ 600*5 = 3,000 บาท ค่าน้ำมัน 12 วัน*1500 = 18,000 บาท ค่าใช้จ่ายอื่น 5000 บาท รวมค่าใช้จ่ายทั้งหมด 84,400 บาท
	68	โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี	สุราษฎร์ธานี	S4	22/4/60	
	69	โรงพยาบาลมะเร็ิงสุราษฎร์ธานี	สุราษฎร์ธานี	X 1	14/2/65	
	70	กรมการแพทย์ (โรงพยาบาลมะเร็ิงสุราษฎร์ธานี)	สุราษฎร์ธานี	S1	3/2/65	
	71	โรงเรียนสุราษฎร์พิทยา	สุราษฎร์ธานี	S5	21/11/61	
	72	มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ (ศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี)	นครศรีธรรมราช	S5	23/3/61	
	73	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะแพทยศาสตร์ งานเวชศาสตร์นิวเคลียร์	สงขลา	S4	24/11/62	
	74	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะแพทยศาสตร์ งานรังสีรักษา	สงขลา	X1	8/8/60	
	75	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะแพทยศาสตร์ งานรังสีรักษา	สงขลา	S2	3/2/61	
	76	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ (คณะแพทยศาสตร์ หน่วยคลังเลือดและเวชศาสตร์บริการโลหิต)	สงขลา	S1	6/4/65	
	77	สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข (โรงพยาบาลหาดใหญ่ งานธนาคารโลหิต)	สงขลา	S1	13/8/60	
	78	สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข (โรงพยาบาลหาดใหญ่)	สงขลา	X2	1/4/60	
	79	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร	สงขลา	S5	6/5/61	
2 (2) กต.1	80	สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) (ศูนย์เครื่องปฏิกรณ์ ฝ่ายจัดการเครื่องปฏิกรณ์)	กรุงเทพ	N1	28/2/1963	ไม่มีค่าใช้จ่าย

ไตรมาส	ลำดับที่	ชื่อสถานปฏิบัติการ	จังหวัด	กลุ่มความเสี่ยง	วันที่ใบอนุญาตหมดอายุ	งบประมาณที่ใช้
2(3) กต.4	81	บ. เมอร์ด็อกเอเชีย จำกัด	ปราจีนบุรี	S4	23/1/61	ค่าเบี้ยเลี้ยง 240*7 วัน*5 คน = 8,400 ค่าที่พัก 800*5 คน*6 คืน = 24,000 ค่าแท็กซี่ 600*5 คน = 3,000 ค่าน้ำมัน 7 วัน*1500 = 10,500. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ = 5,000 รวมค่าใช้จ่าย 50,900
	82	บ. โอจี เปเปอร์ (ไทยแลนด์) จำกัด	ปราจีนบุรี	S4	13/1/61	
	83	บ. ที ซี พอร์มาซูติคอล อุตสาหกรรม จำกัด	ปราจีนบุรี	S3	2/2/61	
	84	บ. แอ็ดวานซ์ เปเปอร์ มิลล์ 3 จำกัด	ปราจีนบุรี	S4	30/5/61	
	85	บ. โปรมิโก้เซอร์วิส จำกัด	ปราจีนบุรี	S2	25/11/61	
	86	บริษัท ไทยเปเปอร์มิลล์ จำกัด	ระยอง	S4	31/10/60	
	87	บริษัท ไทยชินกงอินดัสตรี คอร์ปอเรชั่น จำกัด	ระยอง	S3	19/3/62	
	88	บริษัท ควอลิตี้เทค จำกัด (มหาชน)	ระยอง	S2	4/11/60	
2 (4) กต.4	89	บ. ยูแทคไทย จำกัด (สำนักงานสาขาที่ 1)	ฉะเชิงเทรา	X1	2/11/61	ค่าเบี้ยเลี้ยง 240*5 วัน*5 คน = 6,000 ค่าที่พัก 800*5 คน*4 คืน = 16,000 ค่าแท็กซี่ 600*5 คน = 3,000 ค่าน้ำมัน 5 วัน*1500 = 7,500 ค่าใช้จ่ายอื่นๆ = 5,000 รวมค่าใช้จ่าย 37,500
	90	บ. ซูมิโตโม รับเบอร์ (ประเทศไทย) จำกัด	ระยอง	X1	18/7/60	
	91	บ. แคนาดอล ไฟฟ์ จำกัด	ระยอง	X2	10/12/60	
	92	บ. ไทยลูบเบส จำกัด (มหาชน)	ชลบุรี	S3	5/3/61	
	93	บ. อินเตอร์เนชั่นแนล รีเฟรชเม้นท์ (ประเทศไทย) จำกัด	ระยอง	S3	17/3/61	
	94	บ. ไมโครชิพ เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด	ฉะเชิงเทรา	S4	8/4/61	
	95	บ. ไตกะ โคเลียว (ไทยแลนด์) จำกัด	ชลบุรี	S3	11/4/61	
	96	บ. ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)	ระยอง	S3	9/4/61	
2 (5) กต.4	97	โรงพยาบาลมะเร็ิงชลบุรี	ชลบุรี	X 1	29/3/65	ค่าเบี้ยเลี้ยง 240*7 วัน*5 คน = 8,400 ค่าที่พัก 800*5 คน*6 คืน = 24,000 ค่าแท็กซี่ 600*5 คน = 3,000 ค่าน้ำมัน 7 วัน*1500 = 10,500 ค่าใช้จ่ายอื่นๆ = 5,000 รวมค่าใช้จ่าย 50,900
	98	โรงพยาบาลมะเร็ิงชลบุรี แผนกรังสีรักษา	ชลบุรี	S1	27/10/60	
	99	โรงพยาบาลมะเร็ิงชลบุรี แผนกเวชศาสตร์นิวเคลียร์	ชลบุรี	S4	27/10/60	
	100	โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยบูรพา	ชลบุรี	S4	3/12/60	
	101	กรมปศุสัตว์ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ภาคตะวันออก	ชลบุรี	S5	14/3/61	
	102	คลินิกตาหมอสมศักดิ์	ชลบุรี	S5	17/8/61	
	103	เทศบาลเมืองมาบตาพุด	ระยอง	S5	4/3/61	
	104	กรมทางหลวงชนบท สำนักงานทางหลวงชนบทที่ 13 (ฉะเชิงเทรา)	ฉะเชิงเทรา	S4	19/4/18	

ไตรมาส	ลำดับที่	ชื่อสถานปฏิบัติการ	จังหวัด	กลุ่มความเสี่ยง	วันที่ใบอนุญาตหมดอายุ	งบประมาณที่ใช้
2 (6) กต.3	105	โรงพยาบาลบ้านลาด	เพชรบุรี	X2	2 พ.ย. 60	ค่าเบี้ยเลี้ยง = $240 \times 5 \text{ คน} \times 8 \text{ วัน} = 9600 \text{ บาท}$
	106	โรงพยาบาลท่ายาง	เพชรบุรี	X2	14 พ.ย. 60	ค่าที่พัก = $800 \times 5 \text{ คน} \times 7 \text{ คืน} = 28000 \text{ บาท}$
	107	โรงพยาบาลเพชรรัชต์	เพชรบุรี	X2	16 พ.ย. 60	ค่าน้ำมัน $1500 \times 8 \text{ วัน} = 12000 \text{ บาท}$
	108	โรงพยาบาลชะอำ	เพชรบุรี	X2	21 ธ.ค. 60	ค่าแท็กซี่ $600 \times 5 \text{ คน} = 3000 \text{ บาท}$
	109	โรงพยาบาลเมืองเพชรโรงพยาบาลทั่วไปขนาดใหญ่	เพชรบุรี	X2	16 มี.ค. 61	ค่าใช้จ่ายอื่นๆ = 5000 บาท
	110	โรงพยาบาลค่ายภาคบุรี	ราชบุรี	X2	2 พ.ย. 60	รวมค่าใช้จ่าย = 57600 บาท
	111	กรมปศุสัตว์ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ภาคตะวันตก	ราชบุรี	S5	13 ก.พ. 61	
	112	สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข (โรงพยาบาลราชบุรี)	ราชบุรี	X1	26 ม.ค. 61	
	113	กรมศุลกากร (สำนักสืบสวนและปราบปราม ศูนย์ป้องกันและ	ประจวบคีรีขันธ์	X1	6 ม.ค. 60	
2 (7) กต1	114	กรมสุขภาพจิต (โรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชนครินทร์)	ขอนแก่น	X 2	21/12/60	ค่าเบี้ยเลี้ยง = $240 \times 5 \text{ คน} \times 6 \text{ วัน} = 7,200 \text{ บาท}$ ค่าที่พัก = $800 \times 5 \text{ คน} \times 5 \text{ คืน} = 20,000 \text{ บาท}$ ค่าน้ำมันรถ = $1500 \times 6 \text{ วัน} = 9,000 \text{ บาท}$ ค่าแท็กซี่ $600 \times 5 \text{ คน} = 3,000 \text{ บาท}$ ค่าใช้จ่ายอื่นๆ = 5,000 บาท รวมค่าใช้จ่าย = 44,200 บาท
	115	มหาวิทยาลัยขอนแก่น (คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชารังสีวิทยา หน่วยรังสีรักษา)	ขอนแก่น	X 1	22/12/61	
	116	มหาวิทยาลัยขอนแก่น (คณะแพทยศาสตร์ ศูนย์หัวใจสิริกิติ์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ)	ขอนแก่น	X 2	21/12/60 และ 8/08/60	
	117	มหาวิทยาลัยขอนแก่น (คณะแพทยศาสตร์ หน่วยคลังเลือดกลาง)	ขอนแก่น	S1	18/07/60	
	118	สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข (โรงพยาบาลขอนแก่น)	ขอนแก่น	X 1	7/12/60, 28/07/61 และ 21/04/65	
	119	บริษัท ฟินิกซ์ พลัส แอนด์ เพเพอร์ จำกัด (มหาชน)	ขอนแก่น	S 3	5/03/61	
	120	บริษัท ไทยน้ำทิพย์ แมนูแฟคเจอร์ จำกัด (โรงงาน จ.ขอนแก่น)	ขอนแก่น	S 4	8/04/61	
	121	มหาวิทยาลัยขอนแก่น (คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาจุลชีววิทยา)	ขอนแก่น	S 5	30/05/61	
	122	กรมวิชาการเกษตร (สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตร เขตที่ 3)	ขอนแก่น	S5	26/03/61	

ไตรมาส	ลำดับที่	ชื่อสถานปฏิบัติการ	จังหวัด	กลุ่มความเสี่ยง	วันที่ใบอนุญาตหมดอายุ	งบประมาณที่ใช้
2(8) กต.1	123	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ งานธนาคารเลือด	เชียงใหม่	S 1	3/09/60	ค่าเบี้ยเลี้ยง= 240*5 คน*10 วัน= 12,000 บาท ค่าที่พัก= 800*5 คน*9 คืน = 36,000 บาท ค่าน้ำมันรถ = 1,500 *10 วัน = 15,000 บาท ค่าแท็กซี่ 600 x 5 คน = 3,000 บาท ค่าใช้จ่ายอื่นๆ = 5,000 บาท รวมค่าใช้จ่าย = 71,000 บาท
	124	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ หน่วยรังสีรักษาและมะเร็งวิทยา	เชียงใหม่	X 1	12/06/61	
	125	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ หน่วยรังสีรักษาและมะเร็งวิทยา	เชียงใหม่	S 1	18/11/60	
	126	บริษัท ไชแอม โทแบคโค เอกซ์พอร์ต คอร์ปอเรชั่น จำกัด	เชียงใหม่	S 5	2/09/61	
	127	ห้างหุ้นส่วนจำกัด มีสุข โกสต์ ไมนิ่ง	เชียงใหม่	S 1	22/12/60	
	128	กรมวิชาการเกษตร (สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตร เขตที่ 1)	เชียงใหม่	S 5	10/11/61	
	129	กรมควบคุมโรค (สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 1 จังหวัดเชียงใหม่)	เชียงใหม่	X 2	6/01/61	
	130	มหาวิทยาลัยแม่โจ้ (คณะผลิตกรรมการเกษตร ภาควิชาทรัพยากรดินและสิ่งแวดล้อม)	เชียงใหม่	S 4	14/12/53	
	131	โรงเรียนยุพราชวิทยาลัย	เชียงใหม่	S 5	4/01/51	
	132	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาฟสส และวัสดุศาสตร์)	เชียงใหม่	S 5	23/10/60	
	133	โรงพยาบาลหริภุญชัย เมโมเรียล	ลำพูน	X 2	2/11/60 11/05/61	
	134	บริษัท มูราตะ อิเล็กทรอนิกส์ (ประเทศไทย) จำกัด (โรงงาน 15)	ลำพูน	X 3	13/05/61	
	135	บ. พรีเมียม โทแบคโค (ประเทศไทย) จำกัด	ลำพูน	S 5	13/12/60	
	136	โรงเรียนสวนบุญอุปถัมภ์ ลำพูน	ลำพูน	S 5	3/05/58	
2 (9) กต.1	137	เครื่องปฏิกรณ์ มทส (5 คน 3 วัน)	นครราชสีมา	N1		ค่าเบี้ยเลี้ยง= 240* 5 คน*3 วัน =3,600 บาท ค่าที่พัก = 800*5 คน*2 คืน = 8,000 บาท ค่าน้ำมันรถ = 1500*3 วัน = 4,500 บาท ค่าแท็กซี่ 600 x 5 คน = 3,000 บาท ค่าใช้จ่ายอื่นๆ = 5,000 บาท

						รวมค่าใช้จ่าย = 24,100 บาท
ไตรมาส	ลำดับที่	ชื่อสถานปฏิบัติการ	จังหวัด	กลุ่มความเสี่ยง	วันที่ใบอนุญาตหมดอายุ	งบประมาณที่ใช้
2 (10) กต.3	138	บ. สยามเซลลูโลส จำกัด	กาญจนบุรี	S3	22 ม.ค. 61	ค่าเบี้ยเลี้ยง = $240 \times 5 \text{ คน} \times 6 \text{ วัน} = 7200 \text{ บาท}$
	139	โรงพยาบาลไทรโยค	กาญจนบุรี	X2	5 ม.ค. 61	ค่าที่พัก = $800 \times 5 \text{ คน} \times 5 \text{ คืน} = 20000 \text{ บาท}$
	140	บ. ไทยโพรเซซิงเทคส์ จำกัด	นครปฐม	S3	23 ก.พ. 61	ค่าน้ำมัน $1500 \times 6 \text{ วัน} = 9000 \text{ บาท}$
	141	บ. วิจิตรภัณฑ์ก่อสร้าง จำกัด	นครปฐม	S4	11 ก.พ. 61	ค่าแท็กซี่ $600 \times 5 \text{ คน} = 3000 \text{ บาท}$
	142	บริษัท แปซิฟิคคัลเลอร์ จำกัด	นครปฐม	X2	23 พ.ย. 61	ค่าใช้จ่ายอื่นๆ = 5000 บาท
	143	บริษัท สยามทรีค เรเดียล จำกัด	นครปฐม	X2	7 ธ.ค. 61	รวมค่าใช้จ่าย = 44200 บาท
	144	มูลนิธิแห่งสภาคริสตจักรในประเทศไทย (โรงพยาบาลกรุงเทพคริสเตียน นครปฐม)	นครปฐม	X2	21 ธ.ค. 61	
	145	สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข (โรงพยาบาลนครชัยศรี)	นครปฐม	X2	21 ธ.ค. 61	
2 (11) กต1	146	กรมสุขภาพจิต (โรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชนครินทร์)	ขอนแก่น	X 2	21/12/60	ค่าเบี้ยเลี้ยง = $240 \times 5 \text{ คน} \times 6 \text{ วัน} = 7,200 \text{ บาท}$ ค่าที่พัก = $800 \times 5 \text{ คน} \times 5 \text{ คืน} = 20,000 \text{ บาท}$ ค่าน้ำมันรถ = $1500 \times 6 \text{ วัน} = 9,000 \text{ บาท}$ ค่าแท็กซี่ $600 \times 5 \text{ คน} = 3,000 \text{ บาท}$ ค่าใช้จ่ายอื่นๆ = 5,000 บาท รวมค่าใช้จ่าย = 44,200 บาท
	147	มหาวิทยาลัยขอนแก่น (คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชารังสีวิทยา หน่วยรังสีรักษา)	ขอนแก่น	X 1	22/12/61	
	148	มหาวิทยาลัยขอนแก่น (คณะแพทยศาสตร์ ศูนย์หัวใจสิริกิติ์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ)	ขอนแก่น	X 2	21/12/60 และ 8/08/60	
	149	มหาวิทยาลัยขอนแก่น (คณะแพทยศาสตร์ หน่วยคลังเลือดกลาง)	ขอนแก่น	S1	18/07/60	
	150	สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข (โรงพยาบาลขอนแก่น)	ขอนแก่น	X 1	7/12/60 , 28/07/61 และ 21/04/65	
	151	บริษัท ฟินิกซ์ พลัส แอนด์ เพเพอร์ จำกัด (มหาชน)	ขอนแก่น	S 3	5/03/61	
	152	บริษัท ไทยน้ำทิพย์ แมนูแฟคเจอร์ จำกัด (โรงงาน จ.ขอนแก่น)	ขอนแก่น	S 4	8/04/61	
	153	มหาวิทยาลัยขอนแก่น (คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาจุลชีววิทยา)	ขอนแก่น	S 5	30/05/61	
	154	กรมวิชาการเกษตร (สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตร เขตที่ 3)	ขอนแก่น	S5	'26/03/61	

ไตรมาส	ลำดับที่	ชื่อสถานปฏิบัติการ	จังหวัด	กลุ่มความเสี่ยง	วันที่ใบอนุญาตหมดอายุ	งบประมาณที่ใช้
2 (12) กต.3	155	บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน) (สาขาท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ)	สมุทรปราการ	X3	27 พ.ค. 61	ค่าเบี้ยเลี้ยง = $240 \times 5 \text{ คน} \times 5 \text{ วัน} = 6000 \text{ บาท}$
	156	กรมศุลกากร(สำนักสืบสวนและปราบปรามส่วนสืบสวนปราบปราม 3)	สมุทรปราการ	X2	28 พ.ค. 61	ค่าที่พัก = $800 \times 5 \text{ คน} \times 4 \text{ คืน} = 16000 \text{ บาท}$
	157	บริษัท ศูนย์วิจัยโลหะวิทยา แอลพีเอ็น (ประเทศไทย) จำกัด	สมุทรปราการ	S1	22 เม.ย. 61	ค่าน้ำมัน $1500 \times 5 \text{ วัน} = 7500 \text{ บาท}$
	158	บริษัท นิตिकासตั้ง จำกัด	สมุทรปราการ	S2	12 มิ.ย. 61	ค่าแท็กซี่ $600 \times 5 \text{ คน} = 3000 \text{ บาท}$
	159	บริษัท สมุทรเวชกิจ จำกัด (เมืองสมุทรแพรเทศาคลินิกเวชกรรม)	สมุทรปราการ	X2	3 เม.ย. 61	ค่าใช้จ่ายอื่นๆ = 5000 บาท
	160	บริษัท นิตिकासตั้ง จำกัด	สมุทรปราการ	S2	12 มิ.ย. 61	รวมค่าใช้จ่าย = 37500 บาท
	161	บริษัท โรงพยาบาลบางนา จำกัด (โรงพยาบาลบางนา 2)	สมุทรปราการ	X2	11 พ.ค. 61	
	162	บริษัท กระดาษธนธาร จำกัด	สมุทรปราการ	S4	24 มิ.ย. 61	
2 (13) กต.3	163	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี (คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี)	ปทุมธานี	S3	1 เม.ย. 61	ค่าเบี้ยเลี้ยง = $240 \times 5 \text{ คน} \times 5 \text{ วัน} = 6000 \text{ บาท}$
	164	สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.)	ปทุมธานี	X2	8 ก.ย. 61	ค่าที่พัก = $800 \times 5 \text{ คน} \times 4 \text{ คืน} = 16000 \text{ บาท}$
	165	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ องครักษ์ (คณะวิศวกรรมศาสตร์)	นครนายก	S4	21 พ.ค. 61	ค่าน้ำมัน $1500 \times 5 \text{ วัน} = 7500 \text{ บาท}$
	166	สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) (ศูนย์บริการเทคโนโลยีนิวเคลียร์ กลุ่มงานบริการวัดตัวอย่างสินค้าส่งออก)	นครนายก	S5	10 มิ.ย. 61	ค่าแท็กซี่ $600 \times 5 \text{ คน} = 3000 \text{ บาท}$
	167	สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) (กลุ่มวิจัยและพัฒนานิวเคลียร์ ด้านเทคโนโลยีชีวภาพและการเกษตร)	นครนายก	X2	27 มิ.ย. 61	ค่าใช้จ่ายอื่นๆ = 5000 บาท
	168	บริษัท โกลเด้น ฟู้ดส์ สยาม จำกัด (โรงงาน 5)	นครนายก	X3	24 มิ.ย. 61	รวมค่าใช้จ่าย = 37500 บาท

ไตรมาส	ลำดับที่	ชื่อสถานปฏิบัติการ	จังหวัด	กลุ่มความเสี่ยง	วันที่ใบอนุญาตหมดอายุ	งบประมาณที่ใช้
3 (1) กต.4	169	โรงเรียนอำมาตย์พานิชนุกูล	กระบี่	S5	12/9/61	ค่าเบี้ยเลี้ยง 240*5*7 = 8,400 บาท
	170	กรมทางหลวงชนบท สำนักทางหลวงชนบทที่ 18 (กระบี่)	กระบี่	S4	14/5/61	ค่าที่พัก 6 คืน*5*800 = 24,000 บาท
	171	โรงพยาบาลอ่าวลึก	กระบี่	X2	16/11/60	ค่าแท็กซี่ 600*5 = 3000
	172	โรงพยาบาลเขาพนม	กระบี่	X2	16/11/60	ค่าน้ำมัน 1500*7 = 10,500
	173	กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง สถาบันวิจัยและพัฒนา	ภูเก็ต	S5	21/6/61	รวมค่าใช้จ่ายอื่นๆ = 5,000
	174	โรงพยาบาลถลาง	ภูเก็ต	X2	10/12/60	รวมค่าใช้จ่ายทั้งหมด = 50,900
	175	โรงพยาบาลวชิระภูเก็ต	ภูเก็ต	X2	21/12/60	
3(2) กต.4	176	บริษัท ไทย สฟิร อินดัสทรี จำกัด	ฉะเชิงเทรา	S4	14/11/60	ค่าเบี้ยเลี้ยง 240*5 วัน*5 คน = 6,000
	177	บริษัท ไทย เอ็น ดี ที จำกัด (มหาชน)	ระยอง	S2	8/7/61	ค่าที่พัก 800*5 คน*4 คืน = 16,000
	178	จำกัด	ระยอง	S2	12/2/61	ค่าแท็กซี่ 600*5 คน = 3,000
	179	บริษัท ซินเนอร์จี เฮลท์ (ประเทศไทย) จำกัด	ชลบุรี	S1	12/2/61	ค่าน้ำมัน 5 วัน*1500 = 7,500
	180	บริษัท สยาม สแตรี่ เซอร์วิส จำกัด	ชลบุรี	S1	8/12/60	ค่าใช้จ่ายอื่นๆ = 5,000
	181	บริษัท แอมคอร์ เฟล็กซิเบิ้ล ชลบุรี จำกัด	ชลบุรี	S4	26/6/61	รวมค่าใช้จ่าย 37,500
	182	บริษัท เอส ที โอ ที จำกัด	ชลบุรี	S2	22/12/59	
3 (3) กต.4	183	บ. ไทย เพ็ท เรซิน จำกัด	ระยอง	S3	27/7/61	ค่าเบี้ยเลี้ยง 240*5 วัน*5 คน = 6,000
	184	บ. ดีบีแอล เอ (1991) จำกัด มหาชน	ฉะเชิงเทรา	S4	15/7/61	ค่าที่พัก 800*5 คน*4 คืน = 16,000
	185	บ. ไคโด พีดีเอ็ม (ไทยแลนด์) จำกัด	ฉะเชิงเทรา	S4	8/7/61	ค่าแท็กซี่ 600*5 คน = 3,000
	186	บ. ยูไนเต็ด เปเปอร์ จำกัด	ฉะเชิงเทรา	S4	8/7/61	ค่าน้ำมัน 5 วัน*1500 = 7,500
	187	บ. อะโกร ไฟเบอร์ จำกัด	ฉะเชิงเทรา	S3	27/7/61	ค่าใช้จ่ายอื่นๆ = 5,000
	188	บ. ดาคอน อินสเป็คชั่น เซอร์วิสเชส จำกัด	ระยอง	S2	26/8/61	รวมค่าใช้จ่าย 37,500
	189	บ. ไทยสไตรีนิกส์ จำกัด	ระยอง	S3	9/9/61	
	190	บ. อาร์ซีโอ เทสติ้ง อินสเป็คชั่น แอนด์ คอนซัลติง จำกัด	ระยอง	S2	26/8/61	

ไตรมาส	ลำดับที่	ชื่อสถานปฏิบัติการ	จังหวัด	กลุ่มความเสี่ยง	วันที่ใบอนุญาตหมดอายุ	งบประมาณที่ใช้
3 (4) กต.1	191	มหาวิทยาลัยนเรศวร (คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชารังสีวิทยา)	พิษณุโลก	X 1	11/01/61	ค่าเบี้ยเลี้ยง = $240 \times 5 \text{ คน} \times 6 \text{ วัน} = 7,200 \text{ บาท}$ ค่าที่พัก = $800 \times 5 \text{ คน} \times 5 \text{ คืน} = 20,000 \text{ บาท}$ ค่าน้ำมันรถ = $1500 \times 6 \text{ วัน} = 9,000 \text{ บาท}$ ค่าแท็กซี่ $600 \times 5 \text{ คน} = 3,000 \text{ บาท}$ ค่าใช้จ่ายอื่นๆ = $5,000 \text{ บาท}$ รวมค่าใช้จ่าย = 44,200 บาท
	192	บริษัท แสงศิริการแพทย์ จำกัด (สถานพยาบาลรังสีรักษาและเวชศาสตร์นิวเคลียร์)	พิษณุโลก	X 1	5/10/60	
	193	สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข (โรงพยาบาลพุทธชินราช พิษณุโลก)	พิษณุโลก	X 1	28/02/61	
	194	ราช พิษณุโลก หน่วยรังสีรักษา)	พิษณุโลก	S 2	28/02/65	
	195	มหาวิทยาลัยนเรศวร (คณะเภสัชศาสตร์)	พิษณุโลก	S 5	23/01/61	
	196	บ. เวทเธอร์ฟอร์ด เคเอสพี จำกัด	พิษณุโลก	S 3	6/03/60	
	197	บริษัท เคมบริดจ์ คอนซัลติ้ง กรุ๊ป จำกัด	พิษณุโลก	S 3	6/4/08	
	198	บ. ไทย เอ็น ดี ที จำกัด (มหาชน)	กำแพงเพชร	S 1	8/7/61	
	199	บ. ซีเวิร์ท (ประเทศไทย) จำกัด	กำแพงเพชร	S 1	22/12/60	
3 (5) กต.3	200	บ. เทพผดุงพระมหารั้ว จำกัด (แม่พลอย)	นครปฐม	S4	6 ส.ค. 61	ค่าเบี้ยเลี้ยง = $240 \times 5 \text{ คน} \times 7 \text{ วัน} = 8400 \text{ บาท}$ ค่าที่พัก = $800 \times 5 \text{ คน} \times 6 \text{ คืน} = 24000 \text{ บาท}$ ค่าน้ำมัน $1500 \times 7 \text{ วัน} = 10500 \text{ บาท}$ ค่าแท็กซี่ $600 \times 5 \text{ คน} = 3000 \text{ บาท}$ ค่าใช้จ่ายอื่นๆ = 5000 บาท รวมค่าใช้จ่าย = 50900 บาท
	201	บ. รอยซ์ ยูนิเวอร์แซล จำกัด	นครปฐม	S4	9 ส.ค. 61	
	202	บ. สิงห์ เบเวอเรจ จำกัด	นครปฐม	S4	21 ส.ค. 61	
	203	บ. แสงโสม จำกัด	นครปฐม	S4	10 ส.ค. 61	
	204	สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข (โรงพยาบาลบางเลน)	นครปฐม	X2	9 พ.ย. 61	
	205	บริษัท แปซิฟิคคัลเลอร์ จำกัด	นครปฐม	X3	23 พ.ย. 61	
	206	บริษัท สยามทรีค เรเดียล จำกัด	นครปฐม	X2	7 ธ.ค. 61	
	207	สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข (โรงพยาบาลนครปฐม)	นครปฐม	X2	5 ต.ค. 61	
	208	บริษัท โรงงานผลิตภัณฑ์อาหารไทย จำกัด	นครปฐม	X3	12 ต.ค. 61	

ไตรมาส	ลำดับที่	ชื่อสถานปฏิบัติการ	จังหวัด	กลุ่มความเสี่ยง	วันที่ใบอนุญาตหมดอายุ	งบประมาณที่ใช้
3 (6) กต.1	209	กรมการแพทย์ (โรงพยาบาลมะเร็งอุดรธานี)	อุดรธานี	X 1	17/08/60	ค่าเบี้ยเลี้ยง = $240 \times 5 \text{ คน} \times 6 \text{ วัน} = 7,200 \text{ บาท}$
	210	กรมการแพทย์ (โรงพยาบาลมะเร็งอุดรธานี)	อุดรธานี	S 1,2,5	20/04/65	ค่าที่พัก = $800 \times 5 \text{ คน} \times 5 \text{ คืน} = 20,000 \text{ บาท}$
	211	สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข (โรงพยาบาลอุดรธานี)	อุดรธานี	X 2	28/02/61	ค่าน้ำมันรถ = $1,500 \times 6 \text{ วัน} = 9,000 \text{ บาท}$
	212	บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพอุดร จำกัด (โรงพยาบาล กรุงเทพอุดร)	อุดรธานี	X 2	9/01/61	ค่าแท็กซี่ $600 \times 5 \text{ คน} = 3,000 \text{ บาท}$
	213	กรมทางหลวงชนบท (สำนักทางหลวงชนบท จังหวัดอุดรธานี)	อุดรธานี	S 4	13/03/61	ค่าใช้จ่ายอื่นๆ = 5,000 บาท
	214	กรมทางหลวงชนบท สำนักทางหลวงชนบทที่ 15 (อุดรธานี)	อุดรธานี	S 4	3/06/61	รวมค่าใช้จ่าย = 44,200 บาท
	215	บริษัท หนองคายรวมแพทย์ จำกัด (โรงพยาบาลรวมแพทย์ หนองคาย)	หนองคาย	X 2	2/11/60	
	216	โรงเรียนท่าบ่อ	หนองคาย	S 5	22/12/61	
	217	กรมทางหลวงชนบท (สำนักงานทางหลวงชนบท จังหวัด หนองคาย)	หนองคาย	S 4	6/12/55	
	218	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน (วิทยาเขตขอนแก่น)	ขอนแก่น	S 5	7/02/58	
3 (7) กต.3	219	โรงเรียนแก่นนครวิทยาลัย	ขอนแก่น	S 5	3/04/58	
	220	บ. คาราบาวตะวันออก จำกัด	สมุทรปราการ	S4	8 ก.ค. 61	ค่าเบี้ยเลี้ยง = $240 \times 5 \text{ คน} \times 7 \text{ วัน} = 8400 \text{ บาท}$
	221	บ. ลัคกี้เทคส์ (ไทย) จำกัด (มหาชน)	สมุทรปราการ	S4	11 ก.ย. 61	ค่าที่พัก = $800 \times 5 \text{ คน} \times 6 \text{ คืน} = 24000 \text{ บาท}$
	222	บ. บางกอกแอร์ จำกัด (มหาชน)	สมุทรปราการ	S5	23 ก.ย. 61	ค่าน้ำมัน $1500 \times 7 \text{ วัน} = 10500 \text{ บาท}$
	223	บ. สุราษฎร์ธานี (1988) จำกัด	สมุทรสาคร	S4	12 มิ.ย. 61	ค่าแท็กซี่ $600 \times 5 \text{ คน} = 3000 \text{ บาท}$
	224	บ. ชูทามากิ (ประเทศไทย) จำกัด	สมุทรสาคร	S4	24 มิ.ย. 61	ค่าใช้จ่ายอื่นๆ = 5000 บาท
	225	บ. ปัญญาไฟฟ้าเบอร์คอนเทนเนอร์ จำกัด	สมุทรสาคร	S4	29 ก.ค. 61	รวมค่าใช้จ่าย = 50900 บาท
	226	บ. อาร์ซีไอ แล็บสแกน จำกัด	สมุทรสาคร	S5	9 ก.ย. 61	
	227	บ. มหาชัยคราฟท์แปเปอร์ จำกัด	สมุทรสาคร	S4	11 ก.ย. 61	

งบประมาณโครงการ
(ปรับลด 15 %)

งบโครงการและครุภัณฑ์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

หน่วย : ล้านบาท

ลำดับ	แผนงาน/โครงการ/รายการ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ดำเนินงาน			ลงทุน	รายจ่ายอื่น	รวม
			ตาม พรบ.	ปรับลด	คงเหลือ			
	รวมทั้งสิ้น		25,701,000	3,855,200	21,845,800	41,380,400	526,200	63,752,400
	แผนงานพื้นฐานด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันของประเทศ		13,984,800	2,097,700	11,887,100	15,909,000	370,000	28,166,100
1	โครงการพัฒนาศักยภาพกำกับดูแลความปลอดภัยด้านนิวเคลียร์และรังสีตามมาตรฐานสากล	กตส., กอญ.	1,262,200	189,300	1,072,900			1,072,900
2	โครงการพัฒนาระบบติดตามการขนส่งวัสดุกัมมันตรังสีทั่วประเทศ -ระบบติดตามรถขนส่งวัสดุกัมมันตรังสี แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 1 ระบบ	กอญ.	-	-	-	2,200,000 2,200,000	-	2,200,000
3	โครงการบริหารจัดการพัฒนาศักยภาพเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี และสร้างเครือข่ายเพื่อความปลอดภัยทางรังสีระดับมาตรฐานสากลอย่างยั่งยืน - ระบบสอบออนไลน์ และคลังข้อสอบมาตรฐานสำหรับเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 1 ระบบ	กอญ. กอญ.	-	-	-	1,500,000 1,500,000	-	1,500,000
4	โครงการเฝ้าระวังและเตรียมความพร้อมฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี (กตส. เฉพาะงบดำเนินงาน) - ระบบเฝ้าระวังระดับรังสีแกมมาในอากาศแยกตามนิวไคลด์ แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 3 ระบบ (กทพ. เฉพาะรายการครุภัณฑ์)	กตส. ,กทพ. กทพ.	1,400,000	210,000	1,190,000	10,500,000 10,500,000	-	11,690,000
5	โครงการสนับสนุนการกำกับดูแลความปลอดภัยจากพลังงานนิวเคลียร์และรังสี - ชุดหัววัดรังสีแบบซินทิลเลชั่น พร้อมอุปกรณ์ประกอบ แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 1 ชุด - เครื่องชั่งละเอียดชนิดไฟฟ้าทศนิยม 4 ตำแหน่ง แขวงลาดยาว เขตจตุจักร จังหวัดกรุงเทพมหานคร 2 เครื่อง - ถังบรรจุน้ำทะเลปริมาตร 2,000 ลิตร พร้อมติดตั้งและระบบท่อ แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 1 ระบบ - กล้องจุลทรรศน์ชนิด 2 กระบอกตา พร้อมอุปกรณ์ประกอบ แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 1 - ตู้ทดลองสัณฐาน พร้อมระบบท่อและติดตั้ง แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 4 ตู้ - ตู้เย็น 2 ประตู ขนาด 13 คิว แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 1 ตู้ - กล้องจุลทรรศน์ชนิดสเตอริโอ แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 1 เครื่อง	กทพ. กทพ. กทพ. กทพ. กทพ. กทพ. กทพ. กทพ.	1,500,000	225,000	1,275,000	1,709,000 1,400,000 120,000 20,000 50,000 40,000 19,000 60,000	-	2,984,000
6	โครงการสร้างความตระหนักรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีนิวเคลียร์	กยพ.	2,100,000	315,000	1,785,000	-	-	1,785,000
7	โครงการส่งเสริมและเผยแพร่ความรู้เกี่ยวกับนิวเคลียร์	กยพ.	1,900,000	285,000	1,615,000	-	-	1,615,000
8	โครงการขับเคลื่อนนโยบายและแผนด้านนิวเคลียร์และรังสีไปสู่การปฏิบัติ	กยพ.	480,500	72,100	408,400	-	-	408,400
9	โครงการเพิ่มศักยภาพและพัฒนาบุคลากรด้านความปลอดภัยนิวเคลียร์และรังสีของประเทศ	กยพ.	2,000,000	300,000	1,700,000	-	-	1,700,000
10	โครงการส่งเสริมและพัฒนาเครือข่ายความร่วมมือระหว่างประเทศด้านการกำกับดูแลความปลอดภัยจากพลังงานปรมาณูในอาเซียน (ASEANTOM)	กยพ.	1,342,100	201,300	1,140,800	-	370,000	1,510,800
11	โครงการศูนย์ปรมาณูเพื่อสันติประจำภูมิภาค	ศปส.	2,000,000	300,000	1,700,000	-	-	1,700,000

ลำดับ	แผนงาน/โครงการ/รายการ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ดำเนินงาน			ลงทุน	รายจ่ายอื่น	รวม
			ตาม พรบ.	ปรับลด	คงเหลือ			
	แผนงานบูรณาการวิจัยและนวัตกรรม		11,409,800	1,711,500	9,698,300	19,971,400	156,200	29,825,900
12	โครงการพัฒนาศักยภาพห้องปฏิบัติการตรวจวัดรังสีในสิ่งแวดล้อมเข้าสู่ระบบมาตรฐาน - ระบบวิเคราะห์รังสีแกมมาแบบแยกพลังงาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 1 ระบบ	กพม. กพม.	2,023,500	303,500	1,720,000	5,000,000 5,000,000	156,200	6,876,200
13	โครงการตรวจพิสูจน์เอกลักษณ์ทางนิวเคลียร์และรังสี	กพม.	3,381,100	507,200	2,873,900	-	-	2,873,900
14	โครงการพัฒนาการวัดปริมาณรังสีดูดกลืนในระดับรังสีรักษาด้วยไอพาร์โดสมิเตอร์	กพม.	450,000	67,500	382,500	-	-	382,500
15	โครงการพัฒนาและรักษาความร่วมมือเครือข่ายมาตรวัดรังสีทางชีวภาพอย่างยั่งยืน	กพม.	660,000	99,000	561,000	-	-	561,000
16	โครงการวิเคราะห์หาตัวบ่งชี้ทางชีวภาพเพื่อการประเมินผลกระทบทางรังสีต่อสิ่งมีชีวิต	กพม.	650,000	97,500	552,500	-	-	552,500
17	โครงการพัฒนาระบบช่วยตัดสินใจเพื่อการเฝ้าระวัง เตรียมความพร้อม และระงับเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี	กตส.	875,200	131,300	743,900	-	-	743,900
18	โครงการพัฒนาการตรวจวัดรังสีนิวตรอน โดยใช้เทคนิคการเกิดรอยบนแผ่น โพลีเมอร์ CR-39(POLY-ALLYL DIGLYCOL CARBONATE, C12H18O7)สำหรับงานตรวจสอบสถานปฏิบัติการทางรังสี - เครื่องตรวจวัดปริมาณรังสีนิวตรอน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 1 เครื่อง	กตส. กตส.	1,700,000	255,000	1,445,000	1,000,000 1,000,000	-	2,445,000
19	โครงการพัฒนาและยกระดับมาตรฐานการวัดปริมาณรังสีในระดับปฐมภูมิ - ชุดเฝ้าสังเกตปริมาณรังสี (Monitor Chamber) แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 1 ระบบ - ระบบหัววัดรังสีมาตรฐานปฐมภูมิสำหรับวัดรังสีเอกซ์พลังงานปานกลาง แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 1 ระบบ	กพม. กพม. กพม.	1,670,000	250,500	1,419,500	13,971,400 1,971,400 12,000,000	-	15,390,900
	แผนงานบูรณาการพัฒนาด้านคมนาคมและระบบโลจิสติกส์		-	-	-	5,500,000	-	5,500,000
20	โครงการพัฒนาระบบเชื่อมโยงข้อมูลใบแจ้งข้อเท็จจริงกับผู้ประกอบการ และการเชื่อมโยงข้อมูลทะเบียน กับระบบ National Single Window (NSW) - ระบบเชื่อมโยงข้อมูลใบแจ้งข้อเท็จจริงกับผู้ประกอบการ และการเชื่อมโยงข้อมูลทะเบียน กับระบบ National Single Window (NSW) แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 1 ระบบ	กอญ. กอญ.	-	-	-	5,500,000 5,500,000	-	5,500,000
	แผนงานบูรณาการป้องกันปราบปรามการทุจริตและประพฤติมิชอบ		306,400	46,000	260,400	-	-	260,400
21	โครงการเสริมสร้างแนวคิดและจิตสำนึกเพื่อต่อต้านการทุจริตอย่างยั่งยืน	สลก.	306,400	46,000	260,400	-	-	260,400

ส่วนที่ 2

รายละเอียดโครงการ
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

กลุ่มที่ 1 : โครงการเฝ้าระวังภัย
และเตรียมความพร้อมฉุกเฉิน
ทางนิวเคลียร์และรังสี

แผนการดำเนินงานของโครงการตามกลุ่มบูรณาการ
ภายใต้แผนปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

หน่วยปฏิบัติ : กลุ่มประสานงานกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี (กปอ.) กตส.

หน่วย : บาท

วิธีการ/ขั้นตอน/ กระบวนการดำเนินงานของกิจกรรม /โครงการ/งาน		ค่าน้ำหนัก ของกิจกรรม (ร้อยละ)	พื้นที่ ดำเนินการ	วงเงิน ค่าใช้จ่าย (บาท)	ระยะเวลาดำเนินงาน											ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ	
					ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4				
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
โครงการ : เฝ้าระวังและเตรียมความพร้อมฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี	แผนเงิน			11,690,000	-	-	508,900	6,250	75,600	10,506,250	434,500	6,250	146,000	6,250	-	-		
	ผล			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	ร้อยละ			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	คงเหลือ			11,690,000	-	-	508,900	6,250	75,600	10,506,250	434,500	6,250	146,000	6,250	-	-		
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของโครงการ (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	100			5	10	40	55	65	70	85	90		95	100			
	ผล																	
งบดำเนินงาน	แผน	บาท		1,190,000	-	-	508,900	6,250	75,600	6,250	434,500	6,250	146,000	6,250	-	-		
(1,190,000 บาท)	ผล																	
กิจกรรมที่ 1. การฝึกอบรมและฝึกซ้อมแผนปฏิบัติการเรื่องการปฏิบัติงานในการรับเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี				496,400	-	-	496,400	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	35			5	10	30	35										
1.1 จัดฝึกอบรมและฝึกซ้อมแผนปฏิบัติการเรื่องการปฏิบัติงานในการรับเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี (จำนวน 1 ครั้ง ๆ ละ 448,200 บาท)			จ.ชัยนาท	496,400			← 1 ครั้ง →											
กิจกรรมที่ 2 การประชุมสัมมนาเรื่อง การประสานงานเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสีระหว่างหน่วยงานกำกับดูแล หน่วยงานเจ้าหน้าที่ระงับเหตุ และหน่วยงานสถานประกอบการทางนิวเคลียร์และรังสี			กทม.	75,600	-	-	-	-	75,600	-	-	-	-	-	-	-		
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงาน (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	20					5	10	20									
2.1 จัดการประชุมสัมมนาเรื่อง การประสานงานเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสีระหว่างหน่วยงานกำกับดูแล หน่วยงานเจ้าหน้าที่ระงับเหตุ และหน่วยงานสถานประกอบการทางนิวเคลียร์และรังสี				75,600					75,600									
									← 1 ครั้ง →									
กิจกรรมที่ 3 การฝึกซ้อมแผนระงับเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี			กทม. /นครนายก	618,000	-	-	12,500	6,250	-	6,250	434,500	6,250	146,000	6,250	-	-		
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	45					5	10		15	30	35		40	45			
3.1 จัดประชุมเพื่อการฝึกซ้อมระหว่าง ปล. กับหน่วยงานภาครัฐ และ/หรือเอกชนที่มีสถานปฏิบัติการทางรังสีที่อาจเกิดเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสีที่มีอันตรายร้ายแรง				37,500			12,500	6,250		6,250		6,250		6,250		6,250		
							← 1 ครั้ง →	← 1 ครั้ง →		← 1 ครั้ง →		← 1 ครั้ง →		← 1 ครั้ง →				
3.2 ฝึกอบรมเพื่อสร้างความเข้าใจในการฝึกซ้อมระหว่าง ปล. กับหน่วยงานภาครัฐ และ/หรือเอกชนที่มีสถานปฏิบัติการทางรังสีที่อาจเกิดเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสีที่มีอันตรายร้ายแรง				434,500							434,500							
											← 1 ครั้ง →							
3.3 จัดการฝึกซ้อมระหว่าง ปล. กับหน่วยงานภาครัฐ และ/หรือเอกชนที่มีสถานปฏิบัติการทางรังสีที่อาจเกิดเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสีที่มีอันตรายร้ายแรง				146,000									146,000		← 1 ครั้ง →			
งบลงทุน - จัดหารุภัณฑ์	แผน	บาท	กาญจนบุรี	10,500,000	-	-	-	-	-	10,500,000	-	-	-	-	-	-		
	ผล		อุบล, ตรด															
1 ระบบเฝ้าระวังระดับรังสีแกมมาในอากาศแยกตามนิวไคลด์ 3 ระบบ				10,500,000		← ลงนาม →			ติดตั้ง & ทดสอบ	← เบิกจ่าย →								

คำอธิบาย : 1. ค่าน้ำหนักของกิจกรรม คือ ระดับความสำคัญของกิจกรรม โดยเมื่อรวมค่าน้ำหนักทุกกิจกรรมของโครงการ ต้องมีค่าเท่ากับ ร้อยละ 100
2. ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของโครงการ คือ ผลรวมระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม

กลุ่มที่ 2 : โครงการพัฒนา
ศักยภาพกำกับดูแลความปลอดภัยด้าน
นิวเคลียร์และรังสีตามมาตรฐานสากล

แผนการดำเนินงานของโครงการตามกลุ่มบูรณาการ
ภายใต้แผนปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

หน่วยปฏิบัติ : กตส,กอญ

กลุ่มโครงการ.....

หน่วย : บาท

วิธีการ/ขั้นตอน/ กระบวนการดำเนินงานของกิจกรรม /โครงการ/งาน		จำนวนหน้า ของกิจกรรม (ร้อยละ)	พื้นที่ ดำเนินการ	วงเงิน ค่าใช้จ่าย (บาท)	ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ		
					ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4						
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.				
โครงการ : พัฒนาศักยภาพกับดูแลความปลอดภัยด้านนิวเคลียร์และรังสีตามมาตรฐานสากล	แผนเงิน ผล ร้อยละ คงเหลือ			4,772,900	-	373,310	158,734	545,203	40,405	2,477,559	40,405	886,125	20,580	212,000	18,580	-				
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
				4,772,900	-	373,310	158,734	545,203	40,405	2,477,559	40,405	886,125	20,580	212,000	18,580	-				
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของโครงการ (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	100																		
ผล																				
งบดำเนินงาน	แผน	บาท		1,072,900	-	223,310	158,734	245,203	40,405	27,559	40,405	86,125	20,580	212,000	18,580	-				
(1,072,900 บาท)	ผล																			
โครงการที่ 1 : การพัฒนาระบบการกำกับดูแลความปลอดภัยและความมั่นคงปลอดภัยทางนิวเคลียร์				727,523	-	-	153,000	198,903	40,405	21,825	40,405	21,825	20,580	212,000	18,580	-				
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของโครงการ (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	100			-	-	21	32	42	48	58	64	70	94	100	100				
	ผล																			
กิจกรรมที่ 1.1 กิจกรรมกำกับดูแลเครื่องปฏิกรณ์นิวเคลียร์วิจัย ที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี				92,900				18,580	18,580		18,580		18,580	18,580	18,580					
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	20						4	8	8	12	12	16	16	20	20				
1.1.1 การตรวจสอบการก่อสร้างในระหว่างการทำระบบฐานราก				37,160				18,580	18,580											
1.1.2 การตรวจสอบการก่อสร้างในส่วนของอาคาร				55,740							18,580		18,580		18,580					
กิจกรรมที่ 1.2 กิจกรรมการประชุมเชิงปฏิบัติการเรื่องการคัดเลือกสถานที่ตั้งสถานประกอบการทางนิวเคลียร์				212,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	212,000	-	-	นิราวรรณ			
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงาน (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	20												20	20	20				
1.2.1 การประชุมเชิงปฏิบัติการเรื่องการคัดเลือกสถานที่ตั้งสถานประกอบการทางนิวเคลียร์				212,000										212,000						
กิจกรรมที่ 1.3 กิจกรรมการคำนวณด้านความปลอดภัยทางนิวเคลียร์				99,125	-	-	-	19,825	19,825	19,825	19,825	19,825	-	-	-	-	สรพศ			
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	20						4	8	12	16	20	20	20	20	20				
1.3.1 การฝึกอบรมการใช้โปรแกรมการคำนวณ TRACE กับ RELAP5				99,125				19,825	19,825	19,825	19,825	19,825								
กิจกรรมที่ 1.4 กิจกรรมประเมินความเสี่ยงของวัสดุของเครื่องปฏิกรณ์ปรมาณูวิจัย ปปว.-1/1				170,498	-	-	-	160,498	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	-	-	-	ปานทิพย์			
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	20					1	4	6	8	10	12	14	18	20	20				
1.4.1 การประชุมเชิงปฏิบัติการเรื่องความเสี่ยงและการตรวจสอบคอนกรีต				160,498				160,498												
1.4.2 วิเคราะห์ตัวอย่าง				10,000					2,000	2,000	2,000	2,000	2,000							
1.4.3 จัดทำคู่มือ รายงาน และสรุปผล				-																
กิจกรรมที่ 1.5 กิจกรรมการเพิ่มศักยภาพการตรวจสอบวัสดุนิวเคลียร์และกัมมันตรังสีสำหรับผู้ปฏิบัติงานส่วนหน้า				153,000	-	-	153,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ชนาภรณ์			
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	20					20	20	20	20	20	20	20	20	20	20				
1.5.1 การเพิ่มศักยภาพการตรวจสอบวัสดุนิวเคลียร์และกัมมันตรังสีสำหรับผู้ปฏิบัติงาน				153,000			153,000													
โครงการที่ 2 การพัฒนาระบบการพิทักษ์วัสดุนิวเคลียร์และความมั่นคงปลอดภัยทางนิวเคลียร์				345,377	-	223,310	5,734	46,300	-	5,734	-	64,300	-	-	-	-				
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของโครงการ (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	100			17	46	63	72	76	79	81	88	100	100	100	100				

กลุ่มโครงการ.....

หน่วย : บาท

วิธีการ/ขั้นตอน/ กระบวนการดำเนินงานของกิจกรรม /โครงการ/งาน		คำน้ำหนัก ของกิจกรรม (ร้อยละ)	พื้นที่ ดำเนินการ	วงเงิน ค่าใช้จ่าย (บาท)	ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
					ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4				
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
	ผล																	
กิจกรรมที่ 2.1 การพัฒนาและเสริมสร้างโครงสร้างพื้นฐานสำหรับการพิทักษ์และความมั่นคงทางนิวเคลียร์				11,467	-	-	5,734	-	-	5,734	-	-	-	-	-	-	บุญทวี	
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	30			1	4	7	7	7	10	10							
2.1.1 ดูแลรักษาระบบ Secure Communication Channel ที่ใช้สำหรับสื่อสารด้านการพิทักษ์ทางนิวเคลียร์กับทบวงการพลังงานปรมาณูระหว่างประเทศ				-	←												→	
2.1.2 พัฒนาระบบเอกสาร/คู่มือ/แนวทางในการปฏิบัติงานด้านการพิทักษ์ทางนิวเคลียร์				-	←												→	
2.1.3 จัดซื้ออุปกรณ์สำหรับการบำรุงรักษาระบบการจัดการด้านการพิทักษ์ทางนิวเคลียร์				11,467			↔ 5,733.50			↔ 5,733.50								
กิจกรรมที่ 2.2 Outreach และการฝึกอบรมด้านการพิทักษ์และความมั่นคงทางนิวเคลียร์				280,150	-	196,430	-	46,300	-	-	-	37,420	-	-	-	-	บุญทวี	
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	60			13	30	41	50	54	54	55	59	60	-	-	-		
2.2.1 การจัดประชุม INSSP ร่วมกับหน่วยงานในประเทศและทบวงการพลังงานปรมาณูระหว่างประเทศ จำนวน 1 ครั้ง				146,400		↔ 146,400												
2.2.2 การฝึกอบรมการใช้งาน Protocol Reporter และติดตั้ง Secure Communication Channel ร่วมกับ IAEA พ.ย. 2560 (25 คน)				50,030		↔ 50,030												
2.2.3 การฝึกอบรม commodity classification เพื่อรองรับการรายงานตามมาตรา 2 a (ix) ของพิธีสารเพิ่มเติม ปริมาณมากกว่า 2560 ร่วมกับรัฐบาลญี่ปุ่น ม.ค. 2561 (30 คน)				46,300				↔ 46,300										
2.2.4 การฝึกอบรมปฏิบัติการจัดทำรายงานตามพิธีสารเพิ่มเติม ปริมาณเดือน พ.ค. 2560 (22 คน)				37,420								↔ 37,420						
กิจกรรมที่ 2.3 การพัฒนาและปรับปรุง Regulatory Activity, Control and Implementation				53,760	-	26,880	-	-	-	-	-	26,880	-	-	-	-	บุญทวี	
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	30			3	12	15	15	15	15	17	19	30					
2.3.1 จัดทำฐานข้อมูลสำหรับการรายงานตามพันธกรณี และวัสดุเพื่อการจัดการกับฐานข้อมูล				-	←												→	
2.3.2 ตรวจสอบและตรวจพิสูจน์สถานประกอบการทางนิวเคลียร์และสถานปฏิบัติการนอกสถานประกอบการหลัก จำนวน ๒ ครั้ง				53,760		↔ 26,880						↔ 26,880						
2.3.3 จัดทำรายงานภายใต้พันธกรณี				-	←												→	
กิจกรรมที่ 2.4 การสื่อสารเพื่อเผยแพร่ให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบทั้งด้านการพิทักษ์และความมั่นคงทางนิวเคลียร์ -ไม่ได้รับงบประมาณ				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	บุญทวี	
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละสะสม)	แผนงาน																	
ไม่ได้รับงบประมาณ				-														
กิจกรรมที่ 2.5 การเป็นเจ้าภาพในการทำ Peer Review Mission โดยหน่วยงานที่เป็นสากล - ไม่ได้รับงบประมาณ					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	บุญทวี	
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละสะสม)	แผนงาน																	
ไม่ได้รับงบประมาณ				-														
โครงการที่ 3 การพัฒนาระบบติดตามการขนส่งวัสดุนิวเคลียร์ทั่วประเทศ				2,200,000	-	-	-	-	-	2,200,000								
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของโครงการ (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	100																
	ผล																	
งบลงทุน - จัดหาครุภัณฑ์	แผน	บาท		2,200,000	-	-	-	-	-	2,200,000	-	-	-	-	-	-		
(2,200,000 บาท)	ผล																	
1 ระบบติดตามรถขนส่งวัสดุนิวเคลียร์ถัง 1 ระบบ				2,200,000	↔ ลงนาม					↔ 2,200,000								
										ส่งมอบ เบิกจ่าย								
โครงการที่ 4 บริหารจัดการพัฒนาศักยภาพเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี และสร้างเครือข่ายเพื่อความปลอดภัยทางรังสีระดับมาตรฐานสากลอย่างยั่งยืน (2561-2564)	แผนเงิน			1,500,000	-	150,000	-	300,000	-	250,000	-	800,000	-	-	-	-		
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	100																

กลุ่มโครงการ.....

หน่วย : บาท

วิธีการ/ขั้นตอน/ กระบวนการดำเนินงานของกิจกรรม /โครงการ/งาน		ค่าน้ำหนัก ของกิจกรรม (ร้อยละ)	พื้นที่ ดำเนินการ	วงเงิน ค่าใช้จ่าย (บาท)	ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
					ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4				
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
	ผล																	
งบลงทุน - จัดหาครุภัณฑ์	แผน			1,500,000	-	150,000	-	300,000	-	250,000	-	800,000	-	-	-	-		
(1,500,000 บาท)	ผล	บาท																
1 ระบบสอบออนไลน์ และคลังข้อสอบมาตรฐานสำหรับเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี 1 ระบบ				1,500,000	←ลงนาม	→เบิกจ่าย ครั้งที่ 1		←เบิกจ่าย ครั้งที่ 2		←เบิกจ่าย ครั้งที่ 3		←เบิกจ่าย ครั้งที่ 4						
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	100																
	ผล																	
ระยะที่ 1 ระบบบริหารสอบออนไลน์และระบบบริหารคลังข้อสอบมาตรฐาน (ปีงบประมาณ 2561)				1,500,000	-	150,000	-	300,000	-	250,000	-	800,000	-	-	-	-		
1.1 ดำเนินวิเคราะห์ระบบแผนการดำเนินการและระบบความต้องการทางเทคนิคที่เกี่ยวข้องข้อมูลเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี				150,000	←	→												
1.2 ทำระบบฐานข้อมูลการออกใบอนุญาตและการต่อใบอนุญาตเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี -ศึกษาฐานข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี -ทำระบบฐานข้อมูลการออกใบอนุญาตและการต่อใบอนุญาตเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี				300,000				300,000	←	→								
1.3 ทำระบบบริหารจัดการคลังข้อสอบมาตรฐานเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี -ศึกษาฐานข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับข้อสอบเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี -ทำระบบบริหารจัดการคลังข้อสอบมาตรฐานเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี				250,000						250,000	←	→						
1.3 ระบบการจัดสอบออนไลน์สำหรับเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี - ทดสอบระบบ และนำระบบไปใช้งาน				800,000	←							800,000	→					

หมายเหตุ : วงเงินรายการหมวดงบดำเนินงานสามารถเบิกจ่ายได้ตามระเบียบที่เกี่ยวข้อง

คำอธิบาย : 1. ค่าน้ำหนักของกิจกรรม คือ ระดับความสำคัญของกิจกรรม โดยเมื่อรวมค่าน้ำหนักทุกกิจกรรมของโครงการ ต้องมีค่าเท่ากับ ร้อยละ 100

2. ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของโครงการ คือ ผลรวมระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม

กลุ่มที่ 3 : โครงการสนับสนุน
กำกับดูแลความปลอดภัยจากการใช้
พลังงานนิวเคลียร์และรังสี

แผนการดำเนินงานของโครงการตามกลุ่มบูรณาการ
ภายใต้แผนปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

หน่วยปฏิบัติ : กทม.

หน่วย : บาท

/โครงการ/งาน	วิธีการ/ขั้นตอน/ กระบวนการดำเนินงานของกิจกรรม	ตำแหน่ง ของกิจกรรม (ร้อยละ)	พื้นที่ ดำเนินการ	วงเงิน ค่าใช้จ่าย (บาท)	ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ		
					ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4						
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.				
โครงการ : สนับสนุนการกำกับดูแลความปลอดภัยจากพลังงานนิวเคลียร์และรังสี	แผนเงิน ผล ร้อยละ คงเหลือ			2,984,000	65,460	151,134	544,780	1,494,200	82,870	205,695	126,030	145,431	67,680	58,520	42,200	-				
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
				2,984,000	65,460	-	544,780	1,494,200	82,870	205,695	126,030	145,431	67,680	58,520	42,200	-				
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของโครงการ (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	100			8	17	27	40	49	59	69	77	84	91	96	100				
	ผล																			
งบดำเนินงาน	แผน	บาท		2,984,000	65,460	151,134	235,780	94,200	82,870	205,695	126,030	145,431	67,680	58,520	42,200	-				
(1,275,000 บาท)	ผล																			
กิจกรรมที่ 1 ศูนย์เฝ้าระวังภัยทางรังสีในสิ่งแวดล้อมแห่งอาเซียน (ASEAN Environmental Radiation Monitoring Center) ระยะที่ 1 (2559-2562): ศูนย์ข้อมูลทางรังสีในสิ่งแวดล้อมแห่งอาเซียน				533,078	-	7,268	108,780	50,000	10,000	94,575	125,400	42,175	37,680	15,400	41,800	-	ดร.ฤทธนา			
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	17			-	1	3	4	5	8	11	13	14	16	17	17				
1.1 การจัดตั้งศูนย์ข้อมูลทางรังสีในสิ่งแวดล้อมแห่งอาเซียน (ภายใต้กรอบ ASEANTOM)				7,268																
1.1.1 ค่าวัสดุสำนักงานและเครื่องเขียน						7,268														
1.2 การวิเคราะห์สัมพันธภาพรังสีในตัวอย่างสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย				97,000																
1.2.1 ค่าสอบเทียบเครื่องรังสี เครื่องแก้ว ไมโครปิเปต เครื่องวัดอุณหภูมิ และเครื่องวัดความเป็นกรด-ด่าง							20,000													
1.2.2 ค่าเดินทางไปรับ-ส่งตัวอย่างสิ่งแวดล้อมทางทะเลกับกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง จำนวน 5 ครั้ง											15,400	15,400	15,400	15,400	15,400					
1.3 การรวบรวมและพัฒนาฐานข้อมูลทางรังสีในสิ่งแวดล้อมและแผนที่ระดับสัมพันธภาพรังสีในสิ่งแวดล้อมของประเทศไทยและภูมิภาคอาเซียน				11,300							เก็บตัวอย่างสิ่งแวดล้อม									
1.3.1 ค่าจัดทำรายงานปริมาณสัมพันธภาพรังสีในสิ่งแวดล้อมทางทะเลของประเทศไทย									11,300											
1.4 การศึกษาการสะสมสารกัมมันตรังสีในสิ่งมีชีวิตสำหรับการประเมินปริมาณรังสีและผลกระทบทางรังสีต่อสิ่งแวดล้อมและประชาชน				324,775																
1.4.1 ค่าวัสดุวิทยาศาสตร์ และสารเคมีสำหรับงานศึกษาการสะสมของสารรังสีในสัตว์ทะเล						50,000			50,000											
1.4.2 ค่าวัสดุวิทยาศาสตร์และสารเคมีสำหรับงานงานศึกษาผลกระทบทางรังสีในสัตว์ทะเล							50,000				50,000									
1.4.3 ค่าวัสดุตัวอย่างทดลอง						5,000			5,000											
1.4.4 ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงในการเดินทางเพื่อซื้อ/เก็บตัวอย่างทดลอง						5,000			5,000											
1.4.5 ค่าจ้างณาบบริการ																				
1.4.5.1 จัดการกากกัมมันตรังสี															10,000					
1.4.5.2 วิเคราะห์ผลกระทบทางรังสีต่อเซลล์โครโมโซม หรือดีเอ็นเอในสิ่งมีชีวิต											60,000									
1.4.6 ค่าจัดการประชุมคณะกรรมการจรรยาบรรณการใช้สัตว์ทดลองในการศึกษาวิจัย									26,775											
1.4.7 ค่าเลี้ยงรับรองผู้เชี่ยวชาญจากทบวงการพลังงานปรมาณูระหว่างประเทศ และหน่วยงานจากต่างประเทศ พร้อมผู้บริหารและเจ้าหน้าที่						4,000			4,000											
1.5 การรวบรวมข้อมูลในการจัดทำคู่มือ/แนวทางการจัดทำแผนพัฒนาความปลอดภัยทางรังสีในสิ่งแวดล้อม				5,000																
6.5.1 ค่านั่งเรือหรือเอกสารที่เกี่ยวข้องกับเกณฑ์มาตรฐานความปลอดภัยทางรังสีในสิ่งแวดล้อม และผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและประชาชน						2,500			2,500											
1.6 การฝึกอบรม/การประชุม/การประเมินเชิงปฏิบัติ/การประชุมเชิงวิชาการการด้านเครือข่ายการตรวจวัดกัมมันตภาพรังสีในสิ่งแวดล้อมในระดับประเทศ ภูมิภาคอาเซียน และภูมิภาคเอเชีย-แปซิฟิก ร่วมกับทบวงการพลังงานปรมาณูระหว่างประเทศ สหภาพยุโรปหรืออื่นๆ				-																

แผนการดำเนินงานของโครงการตามกลุ่มบูรณาการ
ภายใต้แผนปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

หน่วยปฏิบัติ : กพม.

หน่วย : บาท

/โครงการ/งาน	วิธีการ/ขั้นตอน/ กระบวนการดำเนินงานของกิจกรรม	ค่าน้ำหนัก ของกิจกรรม (ร้อยละ)	พื้นที่ ดำเนินการ	วงเงิน ค่าใช้จ่าย (บาท)	ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
					ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4				
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.7 การให้บริการทางวิชาการ คำแนะนำ หรือฝึกอบรมในด้านการตรวจวัดกัมมันตภาพรังสีในสิ่งแวดล้อม การประเมินปริมาณรังสี และผลกระทบทางรังสีแก่หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งภายในและภายนอกประเทศ				-														
1.8 การเข้าร่วมเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับประเทศและนานาชาติ				16,400														
1.8.1 เข้าร่วมเสนอผลงานวิชาการในการประชุมวิชาการภายในประเทศ จำนวน 1 ครั้ง (การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์ทางทะเล ครั้งที่ 6 โดยมหาวิทยาลัยบูรพา วิทยาเขตจันทบุรี จ.จันทบุรี)														16,400				
1.9 การติดตั้งและดำเนินงานของสถานีเฝ้าตรวจนิวเคลียร์กัมมันตรังสี อาร์เอ็น 65 (RN65) และศูนย์ข้อมูลแห่งชาติ (National Data Center, N171) ภายใต้สนธิสัญญาว่าด้วยการห้ามทดลองอาวุธนิวเคลียร์โดยสมบูรณ์ (Comprehensive Nuclear-Test-Ban Treaty, CTBT)				71,335														
1.9.1 การประชุมคณะกรรมการสนธิสัญญาว่าด้วยการห้ามทดลองอาวุธนิวเคลียร์โดยสมบูรณ์											26,775							
1.9.2 การเดินทางติดต่อประสานงานกับสถานีวัดความสั่นสะเทือนของพิภพ PS41 ที่จังหวัดเชียงใหม่						22,280						22,280						
กิจกรรมที่ 2 ทดสอบความเข้ากันได้ของห้องปฏิบัติการตรวจวัดกัมมันตภาพรังสีในอาหารและสิ่งแวดล้อม				102,000	-	1,500	72,000	9,200	12,870	-	630	5,400	-	400	-	คุณเฉลิมขวัญ		
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงาน (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	17			2	3	5	7	9	10	12	14	14	15	16	17		
2.1 การควบคุมระบบคุณภาพของการวัดปริมาณรังสีปิโตรเลียม (น้ำมันโค้ก) ที่ผ่านการทำให้แห้ง)				17,870														
2.1.1 การบำรุงรักษาเครื่องมือ พร้อมอะไหล่									12,870									
2.1.2 ปรับเทียบมาตรฐานเครื่องแก้ว												5,000						
2.2 วิเคราะห์ปริมาณกัมมันตภาพรังสีปิโตรเลียมด้วยวิธีเคมี (LSC)				82,700														
2.2.1 ค่าจัดส่งตัวอย่างทดสอบให้กับห้องปฏิบัติการเครือข่าย และรายการวัสดุอุปกรณ์						500												
2.2.2 ค่าจัดซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์ และสารเคมี						1,000	72,000											
2.2.3 สารละลายคอกเทล								9,200										
2.3 วิเคราะห์ปริมาณ Sr-90 ในน้ำมันโค้กที่ผ่านการทำให้แห้งด้วยวิธีทางเคมีและคำนวณผลวิเคราะห์				1,030														
2.3.1 จัดประชุมหน่วยงานเครือข่ายเกี่ยวกับการเตรียมตัวอย่างทดสอบ (คำอาหาร+ถ่ายเอกสาร)											630							
2.3.2 กำหนดระยะเวลาส่งผลวิเคราะห์ทดสอบ												400						
2.4 สรุปผลการตรวจวัดปริมาณกัมมันตภาพรังสีในอาหารและจัดทำรายงานสรุป				400														
2.4.1 รับผลการวิเคราะห์ปริมาณกัมมันตภาพรังสีปิโตรเลียมจากหน่วยงานเครือข่าย														400				
2.4.2 ทบทวนพัฒนาฐานจากผลการวิเคราะห์ที่หน่วยงานเครือข่ายและจัดทำรายงานสรุป																		
กิจกรรมที่ 3 การสนับสนุนด้านเทคนิคการกำกับดูแลความปลอดภัยจากการใช้สารรังสีชนิดไม่ปิดผนึก				155,856	-	-	20,000	5,000	40,000	23,000	-	52,856	15,000	-	-	-	คุณศารุณี	
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	17			2	3	5	7	9	10	12	14	14	15	16	17		
3.1 พัฒนาบุคลากรภายในกลุ่มงานให้มีผู้เชี่ยวชาญในการตรวจวัดและประเมินค่าปริมาณรังสีจากภายในร่างกาย				43,000														
3.1.1 ค่าใช้จ่ายในการเข้าร่วมกิจกรรมทดสอบความชำนาญด้านการตรวจวัด									40,000									
3.1.2 จัดซื้อวัสดุสำนักงาน										3,000								
3.2 เพิ่มและพัฒนาเทคนิคการตรวจวัดให้ครอบคลุมการใช้งานสารกัมมันตรังสีชนิดไม่ปิดผนึกในปัจจุบันทั้งในระดับภายในประเทศและระดับสากล รวมทั้งสารกัมมันตรังสีที่มีโอกาสฟุ้งกระจายสู่สิ่งแวดล้อมกรณีเกิดอุบัติเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี				87,856														
3.2.1 จัดซื้อวัสดุ/อุปกรณ์วิทยาศาสตร์ เครื่องแก้ว วัสดุสิ้นเปลือง และสารรังสีมาตรฐาน									20,000		52,856	15,000						
3.3 ศึกษาและพัฒนาห้องปฏิบัติการตรวจวัดและประเมินค่าปริมาณรังสีจากภายในร่างกายให้เป็นไปตามมาตรฐานของทบวงการปรมาณูระหว่างประเทศ				25,000														

แผนการดำเนินงานของโครงการตามกลุ่มบูรณาการ
ภายใต้แผนปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

หน่วยปฏิบัติ : กทม.

หน่วย : บาท

วิธีการ/ขั้นตอน/ กระบวนการดำเนินงานของกิจกรรม /โครงการ/งาน		ลำดับหน้า ของกิจกรรม (ร้อยละ)	พื้นที่ ดำเนินการ	วงเงิน ค่าใช้จ่าย (บาท)	ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
					ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4				
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
3.3.1 ค่าใช้จ่ายในการซ่อมแซมระบบเครื่องวัดรังสี เครื่องมือวิทยาศาสตร์ และหรือแก้ไขโปรแกรมประสิทธิภาพการได้รับรังสี						20,000												
1.3.2 ค่าใช้จ่ายในการสอบเทียบเครื่องมือวัด								5,000										
กิจกรรมที่ 4 การประเมินปริมาณรังสีและผลกระทบทางรังสีของไอโอดีน-210ในสิ่งมีชีวิตทางทะเล และประชาชนผู้บริโภคอาหารทะเล				294,066	65,460	142,366	-	-	-	43,120	-	-	-	43,120	-	-	คุณสุนทรี	
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงาน (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	17			2	3	5	7	9	10	11	12	14	15	16	17		
4.1 ทดสอบความใช้ได้ของวิธีตรวจวิเคราะห์ Polonium-210 ในตัวอย่าง สิ่งแวดล้อมทางทะเล				207,826														
4.1.1 ค่าวัสดุวิทยาศาสตร์และสารเคมี						142,366												
4.1.2 ค่าวัสดุอ้างอิงรับรอง					65,460													
4.2 ตรวจวิเคราะห์ Polonium-210 ในสิ่งมีชีวิตทางทะเลและน้ำทะเล				86,240														
4.2.1 ค่าเดินทางเก็บ/จัดซื้อ ตัวอย่างน้ำทะเลและสิ่งมีชีวิตทางทะเล 2 ครั้ง										43,120				43,120				
กิจกรรมที่ 5 การเพิ่มศักยภาพด้านการตรวจวิเคราะห์ปริมาณเรดอนและเรเดียมในน้ำ				170,000	-	-	35,000	20,000	20,000	40,000	-	40,000	15,000	-	-	-	คุณสุประวีณ์	
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงาน (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	17			2	3	5	7	9	10	12	14	14	15	16	17		
5.1 ทบทวนเอกสารวิจัยและศึกษาข้อมูลบริเวณที่มีค่าภูมิหลังกัมมันตรังสีสูง				10,000			5,000						5,000					
5.2 พัฒนาและปรับปรุงเทคนิคสำหรับการตรวจวิเคราะห์เรดอนและเรเดียมในน้ำ				160,000			30,000	20,000	20,000	40,000		40,000	10,000					
5.3 จัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงาน				-														
กิจกรรมที่ 6 การพัฒนาเครื่องตรวจวัดรังสีบนตัวบุคคล				20,000	-	-	-	10,000	-	5,000	-	5,000	-	-	-	-	ดร.สมบุญ	
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงาน (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	15			2	3	5	9	10	11	11	12	13	14	14	15		
6.1 สร้างและประกอบเครื่องตรวจวัดรังสีบนตัวบุคคล ทดสอบโดยละเอียด				20,000				10,000		5,000		5,000						
งบลงทุน - จัดทำครุภัณฑ์	แผน	บาท		1,709,000	-	-	309,000	1,400,000	-	-	-	-	-	-	-	-		
	ผล																	
1 ชุดหัววัดรังสีแบบซินทิลเลชัน พร้อมอุปกรณ์ประกอบ 1 ชุด			กทม	1,400,000	-	-	-	1,400,000										
2 เครื่องชั่งละเอียดชนิดไฟฟ้าทศนิยม 4 ตำแหน่ง 2 เครื่อง			กทม	120,000	-	-	120,000											
3 ถังบรรจุน้ำทะเลปริมาตร 2,000 ลิตร พร้อมติดตั้งที่ตั้งและระบบท่อ 1 ระบบ			กทม	20,000	-	-	20,000											
4 กล้องจุลทรรศน์ชนิด 2 กระบอกตา พร้อมอุปกรณ์ประกอบ 1 เครื่อง			กทม	50,000	-	-	50,000											
5 ตู้ทดลองสีกัวน้ำ พร้อมระบบท่อและติดตั้ง 4 ตู้			กทม	40,000	-	-	40,000											
6 ตู้เย็น 2 ประตู ขนาด 13 คิว 1 ตู้			กทม	19,000	-	-	19,000											
7 กล้องจุลทรรศน์ชนิดสเตอริโอ 1 เครื่อง			กทม	60,000	-	-	60,000											

**กลุ่มที่ 4 : โครงการสร้างความ
ตระหนักและเผยแพร่ประชาสัมพันธ์
ด้านนิวเคลียร์และรังสี**

แผนการดำเนินงานของโครงการตามกลุ่มบูรณาการ
ภายใต้แผนปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

หน่วยปฏิบัติ : กยผ.

กลุ่มโครงการ.....

หน่วย : บาท

วิธีการ/ขั้นตอน/ กระบวนการดำเนินงานของกิจกรรม /โครงการ/งาน		คำนำหน้า ของกิจกรรม (ร้อยละ)	พื้นที่ ดำเนินการ	วงเงิน ค่าใช้จ่าย (บาท)	ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
					ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4				
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
รวมโครงการ : กลุ่ม 4	แผนเงิน			1,785,000	-	115,000	100,000	100,000	70,000	100,000	1,080,000	80,000	70,000	50,000	20,000	-		
	ผล			1,785,000	-	115,000	100,000	100,000	70,000	100,000	1,080,000	80,000	70,000	50,000	20,000	-		
	ร้อยละ			100	-	-	100	-	-	100	100	100	100	100	100	#DIV/0!		
	คงเหลือ			1,785,000	-	115,000	100,000	100,000	70,000	100,000	1,080,000	80,000	70,000	50,000	20,000	-		
โครงการ : สร้างความตระหนักด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีนิวเคลียร์	แผนเงิน		กทว. และ ต.จว.	1,785,000	-	115,000	100,000	100,000	70,000	100,000	1,080,000	80,000	70,000	50,000	20,000	-		
	ผล			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	ร้อยละ			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	#DIV/0!		
	คงเหลือ			1,785,000	-	115,000	100,000	100,000	70,000	100,000	1,080,000	80,000	70,000	50,000	20,000	-		
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของโครงการ (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	100			5	15	25	35	45	55	65	75	85	90	95	100		
	ผล																	
งบดำเนินงาน	แผน	บาท		1,785,000	-	115,000	100,000	100,000	70,000	100,000	1,080,000	80,000	70,000	50,000	20,000	-		
(1,785,000 บาท)	ผล																	
กิจกรรมที่ 1. พัฒนาแหล่งเรียนรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีนิวเคลียร์				1,520,000	-	30,000	80,000	80,000	50,000	80,000	1,060,000	60,000	50,000	30,000	-	-		
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	85			5	10	20	30	40	50	60	70	75	80	85			
1.1 นิทรรศการสัญจร			ทั่วประเทศ	520,000		30,000	80,000	80,000	50,000	80,000	60,000	60,000	50,000	30,000				
1.2 มหกรรมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ประจำปี 2561			กทว.	1,000,000							1,000,000							
กิจกรรมที่ 2 สื่อมวลชนสัญจร				65,000	-	65,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	5			5	5	5											
2.1 สื่อมวลชนสัญจร			นครปฐม	65,000		65,000												
กิจกรรมที่ 3 บริหารจัดการด้านการประชาสัมพันธ์				200,000	-	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	-		
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	15			5	5	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		
3.1 การบริหารจัดการด้านการประชาสัมพันธ์			ทั่วประเทศ	200,000		20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000			

แผนการดำเนินงานของโครงการตามกลุ่มบูรณาการ
ภายใต้แผนปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

หน่วยปฏิบัติ : กยผ.

วิธีการ/ขั้นตอน/ กระบวนการดำเนินงานของกิจกรรม /โครงการ/งาน		คำนำหน้า ของกิจกรรม (ร้อยละ)	พื้นที่ ดำเนินการ	วงเงิน ค่าใช้จ่าย (บาท)	ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
					ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4				
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
รวมโครงการ : กลุ่ม 4	แผนเงิน			1,615,000	5,000	180,000	230,000	190,000	200,000	170,000	190,000	135,000	120,000	150,000	45,000	-		
	ผล			1,615,000	5,000	180,000	230,000	190,000	200,000	170,000	190,000	135,000	120,000	150,000	45,000	-		
	ร้อยละ			100														
	คงเหลือ			1,615,000	5,000	180,000	230,000	190,000	200,000	170,000	190,000	135,000	120,000	150,000	45,000	-		
โครงการ : ส่งเสริมและเผยแพร่ความรู้เกี่ยวกับนิวเคลียร์	แผนเงิน		กทม. และ จว.	1,615,000	5,000	180,000	230,000	190,000	200,000	170,000	190,000	135,000	120,000	150,000	45,000	-		
	ผล			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	ร้อยละ																	
	คงเหลือ			1,615,000	5,000	180,000	230,000	190,000	200,000	170,000	190,000	135,000	120,000	150,000	45,000	-		
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของโครงการ (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	100			5	15	25	35	45	55	65	75	85	90	95	100		
	ผล																	
งบดำเนินงาน	แผน	บาท		1,615,000	5,000	180,000	230,000	190,000	200,000	170,000	190,000	135,000	120,000	150,000	45,000	-		
(1,615,000 บาท)	ผล																	
กิจกรรมที่ 1. ผลิตสื่อ และเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ด้านนิวเคลียร์และรังสี				1,615,000	5,000	180,000	230,000	190,000	200,000	170,000	190,000	135,000	120,000	150,000	45,000	-		
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	100			5	15	25	35	45	55	65	75	85	90	95	100		
1.1 ผลิตสื่อสิ่งพิมพ์ สื่อมัลติมีเดีย และประชาสัมพันธ์ รูปแบบต่าง ๆ			ทั่วประเทศ	695,000		100,000	100,000	90,000	90,000	70,000	90,000	45,000	40,000	70,000				
					← พ.ย. 60 - ก.ค. 61 →													
1.2 ประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อวิทยุ			ทั่วประเทศ	320,000		30,000	50,000	30,000	40,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	20,000			
					← พ.ย. 60 - ส.ค. 61 →													
1.3 ประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อโทรทัศน์			ทั่วประเทศ	150,000			30,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	10,000	10,000				
					← ธ.ค. 60 - ส.ค. 61 →													
1.4 ประชาสัมพันธ์อื่น ๆ อาทิ สื่อออนไลน์			ทั่วประเทศ	235,000		20,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	20,000	20,000	20,000	5,000			
					← พ.ย. 60 - ส.ค. 61 →													
1.5 บริหารจัดการด้านการประชาสัมพันธ์			ทั่วประเทศ	215,000	5,000	30,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000			
					← ต.ค. 60 - ส.ค. 61 →													

กลุ่มที่ 5 : โครงการขับเคลื่อน
นโยบายและแผนด้านนิวกศลยร
และร้งส้ไปสู่การปฏิบัติการ

แผนการดำเนินงานของโครงการตามกลุ่มบูรณาการ
ภายใต้แผนปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

หน่วยปฏิบัติ : กยผ. (กนผ.)

หน่วย : บาท

วิธีการ/ขั้นตอน/ กระบวนการดำเนินงานของกิจกรรม /โครงการ/งาน		ค่าน้ำหนัก ของกิจกรรม (ร้อยละ)	พื้นที่ ดำเนินการ	วงเงิน ค่าใช้จ่าย (บาท)	ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
					ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4				
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
โครงการ : ขับเคลื่อนนโยบายและแผนด้านนิวเคลียร์และรังสีไปสู่การปฏิบัติ	แผนเงิน ผล ร้อยละ คงเหลือ		กทม. และ ต่างจังหวัด	408,400 - 408,400	7,600 - 7,600	194,250 - 194,250	46,500 - 46,500	5,700 - 5,700	7,600 - 7,600	13,300 - 13,300	49,700 - 49,700	- - -	13,300 - 13,300	23,400 - 23,400	1,750 - 1,750	45,300 - 45,300		
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของโครงการ (ร้อยละสะสม)	แผนงาน ผล	100			5	25	55	65	65	70	75	75	85	85	90	100		
งบดำเนินงาน (408,400 บาท)	แผน ผล		บาท	408,400	7,600	194,250	46,500	5,700	7,600	13,300	49,700	-	13,300	23,400	1,750	45,300		
กิจกรรมที่ 1. การทบทวนแผนยุทธศาสตร์และการจัดทำตัวชี้วัดให้มีประสิทธิภาพและการจัดประชุมทำ แผนงบประมาณและตัวชี้วัด				93,000	7,600	-	19,600	-	7,600	7,600	12,000	-	7,600	23,400	-	7,600		
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	30			5		10			15			20			30		
1.1 การจัดประชุมทบทวนแผนยุทธศาสตร์และการจัดทำตัวชี้วัด จำนวน 3 ครั้ง			ปส./กทม.	22,800			7,600 ← 1 ครั้ง →			7,600 ← 1 ครั้ง →						7,600 ← 1 ครั้ง →		
1.2 การจัดประชุมทำแผนงบประมาณและตัวชี้วัด จำนวน 3 ครั้ง			ปส./กทม.	22,800	7,600 ← 1 ครั้ง →				7,600 ← 1 ครั้ง →				7,600 ← 1 ครั้ง →					
1.3 ค่าล่วงเวลา (ปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ) จำนวน 3 ครั้ง			ปส./กทม.	36,000			12,000 ← 1 ครั้ง →				12,000 ← 1 ครั้ง →			12,000 ← 1 ครั้ง →				
1.4 ค่าวัสดุอุปกรณ์สำนักงาน (เพื่อใช้ในการชี้แจงกรรมาธิการ)			ปส./กทม.	11,400										11,400 ↔				
กิจกรรมที่ 2 การประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อจัดทำแผนปฏิบัติการของนโยบายและแผนยุทธศาสตร์การ พัฒนาด้านพลังงานนิวเคลียร์ของประเทศ พ.ศ. 2560 – 2569				21,200	-	-	21,200	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	20					20											
2.1 จัดประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อจัดทำแผนปฏิบัติการของนโยบายและแผนยุทธศาสตร์การ พัฒนาด้านพลังงานนิวเคลียร์ของประเทศ พ.ศ. 2560 – 2569 จำนวน 1 ครั้ง			ปส./กทม.	21,200			21,200 ← 1 ครั้ง →											
กิจกรรมที่ 3 การขับเคลื่อนยุทธศาสตร์นำไปสู่การปฏิบัติ				194,250	-	194,250	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	20				20												
3.1 จัดประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อขับเคลื่อนยุทธศาสตร์นำไปสู่การปฏิบัติ จำนวน 1 ครั้ง			อยุธยา	194,250		194,250 ← 1 ครั้ง →												
กิจกรรมที่ 4 การติดตามและประเมินผลการดำเนินงานตามแผนยุทธศาสตร์				99,950	-	-	5,700	5,700	-	5,700	37,700	-	5,700	-	1,750	37,700		
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	30	ปส./กทม.				5	10			15		20		25	30		
4.1 จัดคณะทำงานเร่งรัดติดตามการใช้จ่ายเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. 2561 จำนวน 4 ครั้ง			ปส./กทม.	22,800			5,700 ← 1 ครั้ง →			5,700 ← 1 ครั้ง →			5,700 ← 1 ครั้ง →			5,700 ← 1 ครั้ง →		
4.2 จัดประชุมเชิงปฏิบัติการทบทวนผลการดำเนินงานโครงการและตัวชี้วัดประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 จำนวน 2 ครั้ง			กทม.	64,000							32,000 ← 1 ครั้ง →					32,000 ← 1 ครั้ง →		
4.3 การประชุมชี้แจงผลการดำเนินงานตามแผนการตรวจสอบของคณะกรรมการตรวจสอบและ ประเมินผลภาคราชการ (ค.ต.ป.) ประจำปีกระทรวง จำนวน 1 ครั้ง			ปส./กทม.	5,700							5,700 ← 1 ครั้ง →							
4.4 การประชุมชี้แจงผลการดำเนินงานตามแผนการตรวจราชการประจำปี ของ ผตร.วท. จำนวน 1 ครั้ง			ปส./กทม.	5,700				5,700 ← 1 ครั้ง →										
4.5 การประชุมเพื่อติดตามประเมินผลโครงการที่มีงบดำเนินงานสูงสุด 5 อันดับแรก			ปส./กทม.	1,750											1,750 ← 1 ครั้ง →			

กลุ่มที่ 6 : โครงการเพิ่มศักยภาพ
และพัฒนาบุคลากรด้านความ
ปลอดภัยนิวเคลียร์และรังสี

แผนการดำเนินงานของโครงการตามกลุ่มบูรณาการ
ภายใต้แผนปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

หน่วยปฏิบัติ : กยผ. (กฟป.) กอญ. (กอก.)

หน่วย : บาท

วิธีการ/ขั้นตอน/ กระบวนการดำเนินงานของกิจกรรม /โครงการ/งาน		ค่าน้ำหนัก ของกิจกรรม (ร้อยละ)	พื้นที่ ดำเนินการ	วงเงิน ค่าใช้จ่าย (บาท)	ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
					ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4				
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
โครงการ : เพิ่มศักยภาพและพัฒนาบุคลากรด้านความปลอดภัยนิวเคลียร์และรังสีของประเทศ (1,700,000 บาท)	แผนเงิน ผล ร้อยละ คงเหลือ		กทท. และ ต่างจังหวัด	1,700,000 - 1,700,000	13,270 13,270	32,635 32,635	97,400 97,400	71,985 71,985	336,400 336,400	153,055 153,055	81,400 81,400	32,585 32,585	156,900 156,900	536,785 536,785	161,400 161,400	26,185 26,185	กยพ.กอญ.	
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของโครงการ (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	100			9	19	19	24	39	50	61	71	76	87	96	100		
งบดำเนินงาน	แผน		บาท	1,700,000	11,825	31,235	809,539	31,185	96,000	376,754	80,000	34,554	-	40,754	163,369	24,785		
กิจกรรมที่ 1 กิจกรรมพัฒนาบุคลากรด้านความปลอดภัยทางนิวเคลียร์และรังสีภายใต้เครือข่าย Asian Nuclear Safety Network (ANSN)				892,500	-	-	636,500	-	-	256,000	-	-	-	-	-	-		
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	53				5	5	10	25	25	35	40	45	50	53	53		
1.1 National workshop of the topical group on communication and consultation with interested parties (CTG)			ปส.	155,500			155,500											
1.2 การสัมมนาเพื่อพัฒนาบุคลากรด้านความปลอดภัยทางนิวเคลียร์และรังสีภายใต้เครือข่าย Asian Nuclear Safety Network (ANSN) : topical group on communication and consultation with interested parties (CTG)			นครนายก	239,000			239,000											
1.3 การถ่ายทอดความรู้เพื่อพัฒนาบุคลากรด้านความปลอดภัยทางนิวเคลียร์และรังสีภายใต้เครือข่าย ANSN ครั้งที่ 1			ปส./ตจว.	242,000			242,000											GS-R-3
1.4 การถ่ายทอดความรู้เพื่อพัฒนาบุคลากรด้านความปลอดภัยทางนิวเคลียร์และรังสีภายใต้เครือข่าย ANSN ครั้งที่ 2			กทท.	256,000						256,000								ETTg
กิจกรรมที่ 2 กิจกรรมประเมินและพัฒนาสมรรถนะบุคลากรของหน่วยงานกำกับดูแลความปลอดภัย				71,400	6,400	-	39,400	6,400	-	6,400	-	6,400	-	6,400	-	-		
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	4			2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4		
2.1 จัดประชุมสร้างความรู้ความเข้าใจเพื่อประเมินและพัฒนาสมรรถนะบุคลากรของหน่วยงานกำกับดูแลความปลอดภัย ไม่น้อยกว่า 1 ครั้ง			ปส.	39,400			39,400											
2.2 จัดประชุมเพื่อหาแนวทางการพัฒนาสมรรถนะบุคลากรของหน่วยงานกำกับดูแลความปลอดภัย ไม่น้อยกว่า 5 ครั้ง			ปส.	32,000	6,400			6,400		6,400		6,400		6,400				
กิจกรรมที่ 3 กิจกรรมพัฒนาศักยภาพของบุคลากรภาครัฐ และภาคเอกชน (บุคลากรของหน่วยงานภาครัฐและเอกชนด้านความปลอดภัยทางนิวเคลียร์และรังสี)				660,960	-	25,035	96,000	24,785	96,000	104,785	80,000	24,785	-	24,785	160,000	24,785		
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	39			5	10	10	10	10	20	20	25	25	30	35	39		
3.1 พัฒนาศักยภาพเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี (RSO : Radiation Safety Officer)			ปส.	660,960														
3.1.1 งานสอบและขึ้นทะเบียนเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี (Radiation saafety officer :RSO)				148,960														
3.1.1.1 งานสอบเทียบภาคทฤษฎีเพื่อรับรองการขึ้นทะเบียนเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี ระดับต้น ระดับกลาง ระดับสูง ส่วนกลาง (จำนวน 6 ครั้ง)																		
3.1.1.2 งานสอบเทียบภาคปฏิบัติเพื่อการรับรองขึ้นทะเบียนเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี ระดับสูง (จำนวน 6 ครั้ง)																		
3.1.2 การต่ออายุใบรับรองด้วยการจัดอบรมและทดสอบ (หลักสูตรฝึกอบรมเพิ่มพูนความรู้เพื่อการต่อใบรับรองเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี (จำนวน 4 ครั้ง)				320,000														
3.1.3 พัฒนาหลักสูตรฝึกอบรมทางด้านความปลอดภัยทางรังสี เฉพาะทาง				192,000														
3.1.3.1 ด้านการแพทย์ (จำนวน 1ครั้ง)				96,000														
3.1.3.2 ด้านอุตสาหกรรม (จำนวน 1ครั้ง)				96,000														
กิจกรรมที่ 4 กิจกรรมการพัฒนาจัดทำองค์ความรู้แบบบูรณาการทั้งองค์กร				52,870	-	6,200	34,270	-	-	6,200	-	-	-	6,200	-	-		
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	3			1	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3		
4.1 จัดสัมมนาเพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจอันจะนำไปสู่การพัฒนาองค์กรแบบบูรณาการทั้งองค์กร ไม่น้อยกว่า 1 ครั้ง			ปส.	34,270			34,270											
4.2 จัดประชุมเพื่อหาแนวทางเกี่ยวกับการจัดทำองค์ความรู้แบบบูรณาการทั้งองค์กร ไม่น้อยกว่า 3 ครั้ง			ปส.	18,600		6,200				6,200				6,200				
กิจกรรมที่ 5 กิจกรรมบริหารจัดการและดำเนินการโครงการเพิ่มศักยภาพ				22,270	5,425	-	3,369	-	-	3,369	-	3,369	-	3,369	3,369	-		
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	1			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
5.1 ประชุมเตรียมความพร้อมแนวทางการถ่ายทอดความรู้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 ไม่น้อยกว่า 1 ครั้ง			ปส.	5,425	5,425													
5.2 การบริหารจัดการโครงการเพิ่มศักยภาพและพัฒนาบุคลากรด้านความปลอดภัยนิวเคลียร์และรังสี			ปส.	16,845			3,369			3,369		3,369		3,369	3,369			

**แผนงานบูรณาการ
การวิจัยและนวัตกรรม**

แผนการดำเนินงานของโครงการตามกลุ่มบูรณาการ
ภายใต้แผนปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

หน่วยปฏิบัติ : กตส.
กลุ่มโครงการวิจัย

วิธีการ/ขั้นตอน/ กระบวนการดำเนินงานของกิจกรรม /โครงการ/งาน		เป้าหมาย เชิงปริมาณงาน (ระบุหน่วยนับ)	พื้นที่ ดำเนินการ	วงเงิน ค่าใช้จ่าย (บาท)	ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ	
					ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4					
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.			
แผนงานบูรณาการวิจัยและนวัตกรรม	แผนเงิน			2,445,000	-	-	133,350	414,150	1,073,800	214,500	53,200	82,000	206,300	82,000	185,700	-	กตส.		
	ผล			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	ร้อยละ			NDIV/01	NDIV/01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	คงเหลือ			2,445,000	-	-	133,350	414,150	1,073,800	214,500	53,200	82,000	206,300	82,000	185,700	-			
โครงการ : โครงการพัฒนาการตรวจวัดรังสีนิวตรอน โดยใช้เทคนิคการเกิดรอยบนแผ่นโพลิเมอร์ CR-39(POLY-ALLYL DIGLYCOL CARBONATE, C12H18O7) สำหรับงานตรวจสอบสถานปฏิบัติการทางรังสี	แผนเงิน		กทม. และ ต่างจังหวัด	2,445,000	-	-	133,350	414,150	1,073,800	214,500	53,200	82,000	206,300	82,000	185,700	-	กตส.		
	ผล			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	ร้อยละ			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	คงเหลือ			2,445,000	-	-	133,350	414,150	1,073,800	214,500	53,200	82,000	206,300	82,000	185,700	-			
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของโครงการ (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	ร้อยละ (สะสม)			5	10	20	30	40	50	60	70	80	90	95	100			
ผล																			
งบดำเนินงาน	แผน	บาท		1,445,000	-	-	133,350	414,150	73,800	214,500	53,200	82,000	206,300	82,000	185,700	-			
ผล																			
กิจกรรมที่ 1. การหา Calibration curve for Am-241/Be โดยใช้แผ่นโพลิเมอร์ CR-39				530,850	-	-	133,350	-	-	132,500	-	-	132,500	-	132,500	-			
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละสะสม)					5	10	20												
1.1 จัดเตรียมข้อมูลสถานประกอบการทางรังสีที่ใช้รังสีนิวตรอน และเตรียมแผ่น CR39 เพื่อการติดตั้ง ณ สถานที่จริง																			
1.2 คำว่าศุภวิทยาศาสตร์: แผ่นโพลิเมอร์ CR39,สารเคมี,เครื่องแก้ว,สารมาตรฐาน ฯลฯ และวัสดุสำนักงาน ค่าสอบเทียบมาตรฐาน ปรับปรุงโปรแกรม และค่าซ่อมแซมอุปกรณ์/เครื่องมือ			กทม	530,850	↔			↔			↔			↔					
กิจกรรมที่ 2 สัมมนาโครงการพัฒนาการตรวจวัดรังสีนิวตรอน โดยใช้เทคนิคการเกิดรอยบนแผ่นโพลิเมอร์ CR-39(POLY-ALLYL DIGLYCOL CARBONATE, C12H18O7) สำหรับงานตรวจสอบสถานปฏิบัติการทางรังสี				332,150	-	-	-	332,150			-	-	-	-	-	-			
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละสะสม)								30	40	50									
2.1 ค่าจัดสัมมนาโครงการพัฒนาการตรวจวัดรังสีนิวตรอนฯ สำหรับสถานประกอบการทางรังสีในภาคอุตสาหกรรม (จัดนอกสำนักงาน) และคำวิทยากร			นครปฐม	332,150				332,150											
กิจกรรมที่ 3 การตรวจสอบค่าระดับรังสีนิวตรอนจากวัสดุกัมมันตรังสี Am-241/Be และบริเวณโดยรอบจุดติดตั้ง				582,000	-	-	-	82,000	73,800	82,000	53,200	82,000	73,800	82,000	53,200	-			
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละสะสม)											60	70	80	90	95	100			
				-															
3.1 เดินทางไปติดตั้งแผ่นโพลิเมอร์ CR39 และตรวจวัดค่าระดับรังสีโดยเครื่องสำรวจรังสี จากวัสดุกัมมันตรังสี Am-241/Be ตามสถานปฏิบัติการทางรังสี จำนวน 10-15 หน่วยงาน			ต่างจังหวัด	582,000				82,000	73,800	82,000	53,200	82,000	73,800	82,000	53,200				
								←สงขลา→	←เหนือ→	←อีสาน→	←ชลบุรี→	←สงขลา→	←เหนือ→	←อีสาน→	←ชลบุรี→				
งบลงทุน - จัดหาครุภัณฑ์	แผน	บาท		1,000,000	-	-	-	-	1,000,000	-	-	-	-	-	-	-			
	ผล																		
1. เครื่องมือวัดรังสีนิวตรอนแบบพกพา 1 ระบบ					←ลงนามจัดซื้อจัดจ้าง→			←เบิกจ่าย→											
					←ติดตั้ง & ทดสอบ→														

หมายเหตุ : วงเงินรายการหมวดงบดำเนินงานสามารถเบิกจ่ายได้ตามระเบียบที่เกี่ยวข้อง

แผนการดำเนินงานของโครงการตามกลุ่มบูรณาการ
ภายใต้แผนปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

หน่วยปฏิบัติ : กทม.
 กลุ่มโครงการ.....

หน่วย : บาท

วิธีการ/ขั้นตอน/ กระบวนการดำเนินงานของกิจกรรม /โครงการ/งาน		คำนำหนัก ของกิจกรรม (ร้อยละ)	พื้นที่ ดำเนินการ	วงเงิน ค่าใช้จ่าย (บาท)	ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ	
					ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4					
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.			
โครงการ : ตรวจพิสูจน์เอกลักษณ์ทางนิติเวชและวิธี	แผนเงิน ผล ร้อยละ คงเหลือ			2,873,900	77,000	213,000	768,800	420,000	195,000	379,600	22,600	28,000	694,900	75,000	-	-			
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	#DIV/0!	#DIV/0!	-	-		
				2,873,900	77,000	213,000	768,800	420,000	195,000	379,600	22,600	28,000	694,900	75,000	-	-	-	-	
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของโครงการ (ร้อยละผลสัม)	แผนงาน	100			20	30	45	55	65	75	75	85	85	95	100	100			
	ผล																		
งบดำเนินงาน (2,873,900 บาท)	แผน	บาท		2,873,900	77,000	213,000	768,800	420,000	195,000	379,600	22,600	28,000	694,900	75,000	-	-			
	ผล																		
กิจกรรมที่ 1 ขอบริการมาตรฐานห้องปฏิบัติการ ISO/IEC 17025				417,000	30,000	25,000	51,000	100,000	30,000	40,000	10,000	-	131,000	-	-	-			
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละผลสัม)	แผนงาน	25			5	5	10	10	10	15	15	20	20	25	25	25			
1.1 ค่าใช้จ่ายดำเนินงานในส่วนที่เกี่ยวข้อง เช่น การตรวจประเมินขั้นต้น การจัดทำเอกสารข้อกำหนด			ปส. / กทม.	170,000	-	10,000	15,000	-	10,000	20,000	-	-	115,000	-	-	-			
					←	พ.ย.60-ธ.ค.60	→		←	ก.พ.61- มี.ค.61	→		↔						
1.2 สอนเทียบเครื่องมือและอุปกรณ์			ปส. / กทม.	57,000	30,000	15,000	6,000	-	-	-	-	-	6,000	-	-	-			
					←	พ.ย.60-ธ.ค.60	→						↔						
1.3 ส่งตัวอย่างทดสอบความชำนาญหรือเทียบผลการวิเคราะห์ระหว่างประเทศ			ใน/ต่างประเทศ	100,000	-	-	-	100,000	-	-	-	-	-	-	-	-			
1.4 วัสดุสำนักงาน			ปส. / กทม.	90,000			30,000		20,000	20,000	10,000		10,000						
							↔		←	พ.ย.60-ธ.ค.60	→		↔						
กิจกรรมที่ 2 ศึกษาวิจัย และพัฒนาวิธีการวิเคราะห์				1,862,000	35,000	165,000	437,000	275,000	165,000	150,000	-	-	560,000	75,000	-	-			
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละผลสัม)	แผนงาน	25			5	5	10	10	15	15	15	20	20	25	25	25			
2.1 วัสดุสิ้นเปลือง (แก๊สอาร์กอน ลิเทียม ไนโตรเจน ไนโตรเจนเหลว และอื่นๆ)			ปส. / กทม.	320,000	-	90,000	90,000		90,000				50,000						
					↔		↔		↔				↔						
2.2 วัสดุวิทยาศาสตร์ สำหรับ ICP-MS, XRF, XRD, Microwave Digestion, Fusion เช่น สารมาตรฐานเพื่อใช้ในการปรับเทียบเครื่องมือ แก๊สตัวอย่าง แก๊สพลาสมาตัวอย่าง			ปส. / กทม.	907,000	-	-	347,000	200,000	-	150,000	-	-	210,000	-	-	-			
							↔	↔		↔			↔						
2.3 บำรุงรักษาเครื่องมือ ICP-MS รายปี			ปส. / กทม.	100,000	-	-	-	-	-	-	-	-	100,000	-	-	-			
													↔						
2.4 บำรุงรักษาเครื่องมือ SEM รายปี			ปส. / กทม.	150,000	-	-	-	75,000	-	-	-	-	-	75,000	-	-			
							↔							↔					
2.5 บำรุงรักษาเครื่องมืออื่น			ปส. / กทม.	385,000	35,000	75,000	-	-	75,000	-	-	-	200,000	-	-	-			
					↔	↔			↔				↔						
กิจกรรมที่ 3 สนับสนุนการรักษามันคงและพิทักษ์ความปลอดภัยวัสดุนิวเคลียร์ของประเทศ		30		501,000	-	23,000	280,800	-	-	189,600	7,600	-	-	-	-	-			
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละผลสัม)	แผนงาน	30			5	10	10	15	20	25	25	25	25	25	30	30			
3.1 จัดประชุมหัวข้อ "Global Initiative to Counter Nuclear Terrorism: Nuclear Forensics Working Group"			ทั่วประเทศ																
Part I: Preliminary Meeting on Collaborative Committee and Partners				11,500	-	11,500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
					↔														
Part II: Technical Meeting on Nuclear Forensics Working Group				189,600	-	-	-	-	-	189,600	-	-	-	-	-	-			
										↔									
Part III: Enhanced Nuclear Forensics Capabilities for Network Agencies				280,800	-	-	280,800	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
							↔												
3.2 สนับสนุนการรักษามันคงและพิทักษ์ความปลอดภัย			ทั่วประเทศ	7,600	-	-	-	-	-	-	7,600	-	-	-	-	-			
											↔								
3.3 พิธีลงนาม MOU (พทช กับ ปส)			ปส. / กทม.	11,500	-	11,500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
					↔														
กิจกรรมที่ 4 เข้าร่วมสนทนากลุ่ม รวมทั้งประชุมวิชาการระดับประเทศและนานาชาติ		10		80,000	12,000	-	-	40,000	-	-	-	28,000	-	-	-	-			
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละผลสัม)	แผนงาน				5	5	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10			
4.1 เข้าร่วมสนทนากลุ่ม รวมทั้งประชุมวิชาการระดับประเทศและนานาชาติ			ทั่วประเทศ	80,000	12,000	-	-	40,000	-	-	-	28,000	-	-	-	-			
					↔			↔				↔							
กิจกรรมที่ 5 แสพผลการดำเนินงานของโครงการ				13,900	-	-	-	5,000	-	-	5,000	-	3,900	-	-	-			
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละผลสัม)	แผนงาน	10			-	5	5	10	10	10	10	10	10	10	10	10			
5.1 แสพผลการดำเนินงานของโครงการ			ทั่วประเทศ	13,900	-	-	-	5,000	-	-	5,000	-	3,900	-	-	-			
								↔			↔		↔						

แผนการดำเนินงานของโครงการตามกลุ่มบูรณาการ
ภายใต้แผนปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

หน่วยปฏิบัติ : กทม.

หน่วย : บาท

วิธีการ/ขั้นตอน/ กระบวนการดำเนินงานของกิจกรรม /โครงการ/งาน		ค่าน้ำหนัก ของกิจกรรม (ร้อยละ)	พื้นที่ ดำเนินการ	วงเงิน ค่าใช้จ่าย (บาท)	ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
					ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4				
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
โครงการ : พัฒนาศักยภาพห้องปฏิบัติการตรวจวัดรังสีในสิ่งแวดล้อมเข้าสู่ระบบมาตรฐาน	แผนเงิน ผล ร้อยละ คงเหลือ			6,720,000 - - 6,720,000	440,600 - - 440,600	233,640 - - 233,640	5,374,940 - - 5,374,940	130,620 - - 130,620	243,660 - - 243,660	65,540 - - 65,540	32,600 - - 32,600	34,240 - - 34,240	66,220 - - 66,220	93,640 - - 93,640	1,200 - - 1,200	3,100 - - 3,100		
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของโครงการ (ร้อยละสะสม)	แผนงาน ผล	100			7.00	12.25	17.00	27.00	41.50	53.00	64.50	73.00	85.00	95.25	98.50	100.00		
งบดำเนินงาน (1,720,000 บาท)	แผน ผล	บาท		1,720,000	440,600	233,640	374,940	130,620	243,660	65,540	32,600	34,240	66,220	93,640	1,200	3,100		
กิจกรรมที่ 1 การขอรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการ ISO/IEC 10725			ปส./กทผ.	927,420	300,000	70,000	340,000	127,420	30,000	-	-	-	-	60,000	-	-		
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	36			4.50	6.25	8.00	11.50	15.00	18.50	22.00	25.50	29.00	34.25	36.00	36.00		
1.1 การยื่นขอรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการ ISO/IEC 10725			ปส./กทผ.	30,000										30,000				
1.2 การบำรุงรักษาเครื่องมือวัด แกมมา และ แอลฟา			ปส./กทผ.	45,000	45,000													
1.3 การบำรุงรักษาเครื่องมือและอุปกรณ์			ปส./กทผ.	30,000	30,000													
1.4 สอบเทียบเครื่องชั่ง เครื่องแก้ว ตู้อบ ไมโครปิเปต			ปส./กทผ.	85,000	85,000													
1.5 สารเคมี ห้อง low dose			ปส./กทผ.	80,000	80,000													
1.6 วัสดุวิทยาศาสตร์ ห้อง low dose			ปส./กทผ.	70,000	70,000													
1.7 สารเคมี ห้อง high dose			ปส./กทผ.	30,000					30,000									
1.8 วัสดุวิทยาศาสตร์ ห้อง high dose			ปส./กทผ.	30,000				30,000										
1.9 วัสดุวิทยาศาสตร์ ห้องเตรียมตัวอย่าง			ปส./กทผ.	30,000										30,000				
1.1 สารรังสีและวัสดุอ้างอิงมาตรฐาน			ปส./กทผ.	437,420			340,000	97,420										
1.11 การบำรุงรักษาเตาเผาตัวอย่าง			ปส./กทผ.	60,000	60,000													
กิจกรรมที่ 2 พัฒนาศักยภาพห้องปฏิบัติการตรวจวัดกัมมันตภาพรังสีในตัวอย่างสิ่งแวดล้อม			ปส./กทผ.	706,340	140,600	163,640	34,940	3,200	170,540	65,540	32,600	34,240	23,100	33,640	1,200	3,100		
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงาน (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	30			1.50	3.00	4.50	7.50	13.50	18.00	22.50	24.00	25.50	27.00	28.50	30.00		
2.1 ค่าวัสดุวิทยาศาสตร์งานพัฒนาเทคนิค			ปส./กทผ.	30,000	30,000													
2.2 สารเคมีงานพัฒนาเทคนิค			ปส./กทผ.	30,000		30,000												
2.3 ค่าวัสดุวิทยาศาสตร์สำหรับงานเตรียมความพร้อมหลอดกาน			ปส./กทผ.	20,000								20,000						
2.4 วัสดุวิทยาศาสตร์ห้องเครื่องชั่ง			ปส./กทผ.	30,000	30,000													
2.5 วัสดุวิทยาศาสตร์ห้องเครื่องวัด			ปส./กทผ.	30,000						30,000								
2.6 ค่าบำรุงรักษาหน่วยปฏิบัติการตรวจวัดรังสีในสิ่งแวดล้อม			ปส./กทผ.	30,000					30,000									
2.7 ไนโตรเจนเหลว			ปส./กทผ.	200,000	100,000				100,000									
2.8 ค่าวัสดุตัวอย่างทดลอง เช่น นม ข้าวสาร เนื้อสัตว์ พืช ผัก				95,700	50,000	1,200	-	2,000	38,100	-	2,000	1,200	-	1,200	-	-		
จัดส่ง คย. กรมประมง			ทัว ปท.ไทย	27,000					27,000									
ค่าจัดส่ง TLD Card ไปยังสถานีเฝ้าระวังภัยทางรังสีและค่าธรรมเนียมจัดส่งธนาณัติ 40 บาท			ทัว ปท.ไทย	50,000	50,000													
ค่าตัวอย่างนมสด+นมดิบ+ข้าวสาร			ทัว ปท.ไทย	4,800		1,200			1,200			1,200		1,200				
ค่าตัวอย่างข้าวสารจากชวา			ทัว ปท.ไทย	4,000			2,000				2,000							

วิธีการ/ขั้นตอน/ กระบวนการดำเนินงานของกิจกรรม /โครงการ/งาน		คำนำหน้า ของกิจกรรม (ร้อยละ)	พื้นที่ ดำเนินการ	วงเงิน ค่าใช้จ่าย (บาท)	ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
					ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4				
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
ค่าตัวอย่างอาหารกรุงเทพมหานคร			ทั่ว ปท.ไทย	9,900					← 9,900									
2.9 คำนํ้ามันเชื้อเพลิง				18,400	500	500	3,000	1,100	500	3,600	500	1,100	3,000	500	1,100	3,000		
คํานํ้ามันรถยนต์เก็บตัวอย่างฝุ่นกับมันดริงส์สองครั้ง			ทั่ว ปท.ไทย	6,000	← 500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500		
คํานํ้ามันรถยนต์ซื้อเตี๊ยะบราซัวร์			ทั่ว ปท.ไทย	2,000			← 500			← 500			← 500			← 500		
คํานํ้ามันรถยนต์ซื้อเตี๊ยะบนครราซัวร์			ทั่ว ปท.ไทย	4,000			← 1,000			← 1,000			← 1,000			← 1,000		
คํานํ้ามันรถยนต์ซื้อข้าวชั๊นบาท			ทั่ว ปท.ไทย	4,000			← 1,000			← 1,000			← 1,000			← 1,000		
คํานํ้ามันรถยนต์รับตัวอย่างฝุ่นยี่สิบปีประมงสมุทรปราการ			ทั่ว ปท.ไทย	2,400				← 600		← 600		← 600			← 600			
2.10 ค่าทางด่วนเก็บตัวอย่างฝุ่นกับมันดริงส์ของบางนา			ปส./ททท.	1,200	← 100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100		
2.11 วัสดุสำนักงาน			ทั่ว ปท.ไทย	30,000	← 30,000													
2.12 การเดินทางเพื่อเก็บตัวอย่างสิ่งมีชีวิตทางทะเล และในสิ่งแวดล้อม ทั่วประเทศ 6 ครั้ง			ทั่ว ปท.ไทย	191,040	-	31,840	31,840	-	31,840	31,840	-	31,840	-	31,840	-	-		
เบี่ยเลี้ยง (3 คน X 7วัน X 240บาท X 6 ครั้ง = 30,240)				30,240		← 5,040	5,040		← 5,040	5,040		← 5,040		← 5,040				
ที่พัก (3 คน X 6 วัน X 800 บาท X 6 ครั้ง = 86,400)				86,400		← 14,400	14,400		← 14,400	14,400		← 14,400		← 14,400				
ยานพาหนะ (3 คน X 800 บาท X 6 ครั้ง = 14,400)				14,400		← 2,400	2,400		← 2,400	2,400		← 2,400		← 2,400				
คํานํ้ามันเชื้อเพลิงในการเดินทาง (10,000 บาท X 6 ครั้ง = 60,000 บาท)				60,000		← 10,000	10,000		← 10,000	10,000		← 10,000		← 10,000				
กิจกรรมที่ 3 ศึกษาการสะสมของสารพิษกับมันดริงส์และผลกระทบทางรังสีต่อสิ่งมีชีวิตในทะเล			ทั่ว ปท.ไทย	86,240	-	-	-	-	43,120	-	-	-	43,120	-	-	-		
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	14			-	-	2	4	6	8	9	10	12	14	14	14		
3.1 ค่าเดินทางเก็บ/จัดซื้อตัวอย่างสิ่งมีชีวิตทางทะเล 1			เพชรบุรี ชลบุรี	43,120	-	-	-	-	43,120	-	-	-	-	-	-	-		
ค่าที่พัก จัดซื้อตัวอย่างหอย ครั้งที่ 1 (800 บาท * 3 คน * 2 คืน = 4,800 บาท)				4,800					← 4,800									
ค่าเบี่ยเลี้ยง ครั้งที่ 1 (240 บาท * 3 คน *3 วัน = 2,160 บาท)				2,160					← 2,160									
คํานํ้ามัน จัดซื้อตัวอย่างหอย ครั้งที่ 1 11,160 บาท				11,160					← 11,160									
จัดซื้อ ดย. หอย ครั้งที่ 1 25,000 บาท				25,000					← 25,000									
3.2 ค่าเดินทางเก็บ/จัดซื้อตัวอย่างสิ่งมีชีวิตทางทะเล 2			เพชรบุรี ชลบุรี	43,120	-	-	-	-	-	-	-	-	43,120	-	-	-		
ค่าที่พัก จัดซื้อตัวอย่างหอย ครั้งที่ 2 (800 บาท * 3 คน * 2 คืน = 4800 บาท)				4,800									← 4,800					
ค่าเบี่ยเลี้ยง ครั้งที่ 2 (240 บาท * 3 คน *3 วัน = 2,160 บาท)				2,160									← 2,160					
คํานํ้ามัน จัดซื้อตัวอย่างหอย ครั้งที่ 2 11,160 บาท				11,160									← 11,160					
จัดซื้อ ดย. หอย ครั้งที่ 2 25,000 บาท				25,000									← 25,000					
กิจกรรมที่ 4 การเข้าร่วมเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับชาติ (งบรายจ่ายอื่น)			ตปท.	156,200	-	-	-	-	-	-	-	-	156,200	-	-	-		
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	20			-	-	-	4	8	10	12	15	18	20	20	20		
4.1 ค่าเบี่ยเลี้ยง ค่าที่พักและยานพาหนะ			ตปท.	127,200	-	-	-	-	-	-	-	-	127,200	-	-	-		
ค่าเบี่ยเลี้ยง (1 คนx 7 วัน x 2,100 บาท = 14,700 บาท)				14,700									← 14,700					
ค่าที่พัก (1 คน x 7 วัน x 7,500 บาท = 52,500 บาท)				52,500									← 52,500					
ค่าพาหนะ (1 คน x 60,000 บาท = 60,000 บาท)				60,000									← 60,000					
4.2 ค่าเครื่องแต่งตัว			ตปท.	9,000	-	-	-	-	-	-	-	-	9,000	-	-	-		
(1 คน x 9000 บาท = 9,000 บาท)				9,000									← 9,000					
4.3 ค่าใช้จ่ายอื่นๆที่เกี่ยวข้อง เช่น ค่าลงทะเบียน และค่าจัดพิมพ์โปสเตอร์ เป็นต้น			ตปท.	20,000	-	-	-	-	-	-	-	-	20,000	-	-	-		

วิธีการ/ขั้นตอน/ กระบวนการดำเนินงานของกิจกรรม /โครงการ/งาน		คำนำหน้า ของกิจกรรม (ร้อยละ)	พื้นที่ ดำเนินการ	วงเงิน ค่าใช้จ่าย (บาท)	ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
					ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4				
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
(1 คน x 20,000 บาท = 20,000 บาท)				20,000									← 20,000 →					
งบลงทุน - จัดหาครุภัณฑ์	แผน	บาท		5,000,000	-	-	5,000,000	-	-	-	-		-	-	-			
	ผล																	
1 ระบบวิเคราะห์รังสีแกมมาแบบแยกพลังงาน 1 ระบบ			ปส./กทผ.	5,000,000	↔	↔	5,000,000											
							↔ เบิกจ่าย ↔											

แผนการดำเนินงานของโครงการตามกลุ่มบูรณาการ
ภายใต้แผนปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

หน่วยปฏิบัติ : กทม.

หน่วย : บาท

วิธีการ/ขั้นตอน/ กระบวนการดำเนินงานของกิจกรรม /โครงการ/งาน		ค่านำหนัก ของกิจกรรม (ร้อยละ)	พื้นที่ ดำเนินการ	วงเงิน ค่าใช้จ่าย (บาท)	ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ	
					ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4					
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.			
โครงการ : พัฒนาการวัดปริมาณรังสีดูดกลืนในระดับรังสีรักษาด้วยอีพิดูมัลติเตอร์	แผนเงิน ผล ร้อยละ คงเหลือ			382,500	-	108,000	-	90,000	69,500	30,000	-	60,000	-	25,000	-	-			
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
				382,500	-	108,000	-	90,000	69,500	30,000	-	60,000	-	25,000	-	-			
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของโครงการ (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	100			5	16	21	34	44	56	64	73	80	90	95	100			
	ผล																		
งบดำเนินงาน	แผน	บาท			382,500	-	108,000	-	90,000	69,500	30,000	-	60,000	-	25,000	-	-		
382,500 บาท	ผล																		
กิจกรรมที่ 1. ศึกษาหาพารามิเตอร์ในการวัดปริมาณรังสีดูดกลืนด้วยอีพิดูมัลติเตอร์				267,500	-	108,000	-	90,000	69,500	-	-	-	-	-	-	-			
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	60			3.0	12.0	15.0	24.0	30.0	36.0	42.0	45.0	48.0	54.0	57.0	60.0			
1.1 ค่าวัสดุวิทยาศาสตร์		ปส.		108,000		↔108,000↔													
1.2 ค่าวัสดุสิ้นเปลือง		ปส.		139,500				↔70,000↔	↔69,500↔										
1.3 ค่าซ่อมบำรุงรักษาเครื่องมือ		ปส.		20,000				↔20,000↔											
กิจกรรมที่ 2 ตรวจสอบความถูกต้องของวิธีการวัดปริมาณรังสีดูดกลืน				115,000	-	-	-	-	-	30,000	-	60,000	-	25,000	-	-			
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	40			2.0	4.0	6.0	10.0	14.0	20.0	22.0	28.0	32.0	36.0	38.0	40.0			
2.1 ค่าสอบกลับผลการวัดปริมาณรังสีไปยังห้องปฏิบัติการมาตรฐานปฐมภูมิ		NPL/ปส.		60,000								↔60,000↔							
2.2 ค่าวัสดุ/อุปกรณ์ ค่าจัดส่ง ค่าเดินทาง ในการทดลองนำวิธีที่ได้ไปใช้กับหน่วยงานทางรังสีรักษาในประเทศ		กทม.		55,000						↔30,000↔				↔25,000↔					

แผนการดำเนินงานของโครงการตามกลุ่มบูรณาการ
ภายใต้แผนปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

หน่วยปฏิบัติ : กทม.

หน่วย : บาท

วิธีการ/ขั้นตอน/ กระบวนการดำเนินงานของกิจกรรม /โครงการ/งาน		ค่าน้ำหนัก ของกิจกรรม (ร้อยละ)	พื้นที่ ดำเนินการ	วงเงิน ค่าใช้จ่าย (บาท)	ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
					ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4				
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
โครงการ : พัฒนาและรักษาความร่วมมือเครือข่ายมาตรวัดรังสีทางชีวภาพอย่างยั่งยืน	แผนเงิน			561,000	-	50,000	113,000	15,000	75,000	163,000	25,000	25,000	25,000	20,000	50,000	-		
	ผล			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	ร้อยละ			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	คงเหลือ			561,000	-	50,000	113,000	15,000	75,000	163,000	25,000	25,000	25,000	20,000	50,000	-		
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของโครงการ (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	100				10	20	25	35	50	60	70	80	90	100	-		
	ผล																	
งบดำเนินงาน	แผน	บาท		561,000	-	50,000	113,000	15,000	75,000	163,000	25,000	25,000	25,000	20,000	50,000	-		
561,000 บาท	ผล																	
กิจกรรมที่ 1. การสร้างมาตรฐานการวัดด้วยมาตรวัดรังสีชนิด dicentric สำหรับช่วงปริมาณรังสีแกมมา จากต้นกำเนิดโคบอลต์-60 ที่ปริมาณรังสี 0 – 5 เกรย์				291,000	-	50,000	113,000	15,000	50,000	63,000	-	-	-	-	-	-		
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	40				10	20	25	30	40								
1.1 จัดหาสารเคมี อุปกรณ์วิทยาศาสตร์ และบริหารโครงการ				250,000		50,000	100,000		50,000	50,000								
1.2 ค่าขึ้นของจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์				15,000				15,000										
1.3 ค่าตอบแทน ค่าตรวจร่างกาย เลือด และโครโมโซมร่างกาย ของอาสาสมัคร 6500 บาท x 6 คน				26,000			13,000			13,000								
กิจกรรมที่ 2 การหาความสัมพันธ์ระหว่างค่าปริมาณรังสีดูดกลืนกับผลการวัดด้วยมาตรวัดรังสีชนิด dicentric ที่ช่วงปริมาณรังสี 0 – 5 เกรย์เพื่อสร้างมาตรฐาน				153,500	-	-	-	-	25,000	-	25,000	25,000	25,000	3,500	50,000	-		
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	20							5	5	10	10	15	15	20			
2.1 ค่าจ้างทำชิ้นงานเตรียมสไลด์ dicentric, FISH, PCC 20000 x 3 เทคนิค				60,000					20,000			20,000			20,000			
2.2 ค่าเดินทาง ค่าขนส่งตัวอย่าง และขนส่งสไลด์				18,500					5,000			5,000		3,500	5,000			
2.3 ค่าจ้างทำชิ้นงานอ่านสไลด์และบันทึกภาพการเกิดความผิดปกติของโครโมโซม dicentric, FISH, PCC 25000 x 3 เทคนิค				75,000							25,000		25,000		25,000			
กิจกรรมที่ 3 สร้างกราฟมาตรฐานจากความสัมพันธ์ระหว่างค่าปริมาณรังสีดูดกลืนกับผลการวัดด้วย มาตรวัดรังสีชนิด dicentric ที่ช่วงปริมาณรังสี 0 – 5 เกรย์และเส้นขอบเขตความน่าเชื่อถือที่ 95%				16,500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16,500	-	-		
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	20												20				
3.1 ค่าจ้างทำชิ้นงานวิเคราะห์ทางสถิติ dicentric, FISH, PCC 5500 x 3 เทคนิค				16,500										16,500				
กิจกรรมที่ 4 การสร้างความพร้อมเพื่อรองรับเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสีให้แก่สมาชิกเครือข่าย				100,000	-	-	-	-	-	100,000	-	-	-	-	-	-		
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	20								20								
4.1 จัดหาสารเคมี อุปกรณ์วิทยาศาสตร์จำเป็นสำหรับการวิเคราะห์โดเซนตริก ให้แก่สมาชิก เครือข่ายเพื่อเตรียมรองรับเหตุฉุกเฉิน 25000 x 4 ชุด				100,000						100,000								

แผนการดำเนินงานของโครงการตามกลุ่มบูรณาการ
ภายใต้แผนปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

หน่วยปฏิบัติ : กทม.

หน่วย : บาท

วิธีการ/ขั้นตอน/ กระบวนการดำเนินงานของกิจกรรม /โครงการ/งาน		ค่าน้ำหนัก ของกิจกรรม (ร้อยละ)	พื้นที่ ดำเนินการ	วงเงิน ค่าใช้จ่าย (บาท)	ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
					ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4				
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
โครงการ : วิเคราะห์หาตัวบ่งชี้ทางชีวภาพเพื่อการประเมินผลกระทบทางรังสีต่อสิ่งมีชีวิต	แผนเงิน ผล ร้อยละ คงเหลือ			552,500	-	13,000	50,000	18,000	162,000	54,000	153,000	18,000	30,500	54,000	-	-		
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
				552,500	-	13,000	50,000	18,000	162,000	54,000	153,000	18,000	30,500	54,000	-	-		
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของโครงการ (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	100			10	20	30	40	50	60	70	80	90	100				
	ผล																	
งบดำเนินงาน	แผน	บาท		552,500	-	13,000	50,000	18,000	162,000	54,000	153,000	18,000	30,500	54,000	-	-		
552,500 บาท	ผล																	
กิจกรรมที่ 1. การเปรียบเทียบปริมาณรังสี (ไม่ใช้เงิน)				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	25			10	15	20	25										
1.1 เปรียบเทียบปริมาณรังสีจากตัวกัมมันต Co-60 ที่โดสเรท 1.3x10-7 Gy/sec (1, 5, 10, 20,				-														
1.2 เปรียบเทียบปริมาณรังสีจากเครื่องฉายรังสีเอกซ์ ที่โดสเรท 4x10-7 Gy/sec (1, 5, 10, 20,				-														
กิจกรรมที่ 2 การเตรียมกลุ่มตัวอย่างและฉายรังสีเพื่อศึกษาความผิดปกติในระดับเซลล์				36,000	-	-	-	18,000	-	-	-	18,000	-	-	-	-		
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	25						15	15	15	15	25						
2.1 ค่าจ้างชิ้นงานเตรียมตัวอย่าง Epripremnum sp. 1000 บาท x 6 ตัวแปร x 3 ซ้ำ x 2 ชนิด				36,000				18,000				18,000						
2.2 การฉายรังสีจากตัวกัมมันต Co-60 และ เครื่องฉายรังสีเอกซ์ (ไม่ใช้เงิน)				-														
กิจกรรมที่ 3 การศึกษาความผิดปกติในระดับเซลล์				516,500	-	13,000	50,000	-	162,000	54,000	153,000	-	30,500	54,000	-	-		
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	50				10	15	15	20	25	30	30	40	50				
3.1 จัดหาสารเคมี อุปกรณ์วิทยาศาสตร์ และบริหารโครงการ				408,500		13,000	50,000		162,000		153,000		30,500					
3.2 ค่าจ้างชิ้นงาน รันและบันทึกภาพเทคนิคโครเมท 3000 บาท x 6 ตัวแปร x 3 ซ้ำ x 2 ชนิด				108,000						54,000				54,000				
รังสี																		

แผนการดำเนินงานของโครงการตามกลุ่มบูรณาการ
ภายใต้แผนปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

หน่วยปฏิบัติ : กทม.

หน่วย : บาท

วิธีการ/ขั้นตอน/ กระบวนการดำเนินงานของกิจกรรม /โครงการ/งาน		คำนำหน้า ของกิจกรรม (ร้อยละ)	พื้นที่ ดำเนินการ	วงเงิน ค่าใช้จ่าย (บาท)	ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
					ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4				
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
โครงการ : พัฒนาและยกระดับมาตรฐานการวัดปริมาณรังสีในระดับปฐมภูมิ	แผนเงิน ผล ร้อยละ คงเหลือ			15,390,900	315,000	25,000	2,354,260	-	-	550,480	141,600	4,560	12,000,000	-	-	-		
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
				15,390,900	315,000	25,000	2,354,260	-	-	550,480	141,600	4,560	12,000,000	-	-	-		
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของโครงการ (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	100			11	21	27	33	39	49	67	77	83	90	95	100		
	ผล																	
งบดำเนินงาน	แผน	บาท		1,419,500	315,000	25,000	382,860	-	-	550,480	141,600	4,560	-	-	-	-		
	ผล																	
กิจกรรมที่ 1.การถ่ายทอดความรู้ด้านมาตรฐานการวัดปริมาณรังสีในระดับปฐมภูมิ				908,340	-	-	382,860	-	-	525,480	-	-	-	-	-	-		
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละสะสม)	แผนงาน				3	9	15	21	27	33	39	45	51	54	57	60		
1.1 การใช้เครื่องวัดรังสีแบบมือถืออาชีพตามข้อกำหนด ISO/IEC 17025				253,640			253,640											
1.2 ความก้าวหน้าด้านมาตรวัดรังสีทางชีวภาพของประเทศและการประยุกต์ใช้				129,220			129,220											
1.3 ทดสอบความชำนาญและสร้างเครือข่ายกับหน่วยงานผู้ให้บริการวัดปริมาณรังสี				469,180						469,180								
1.4 ทดสอบความชำนาญและสร้างเครือข่ายกับหน่วยงานผู้ให้บริการวัดกัมมันตภาพรังสี				56,300						56,300								
กิจกรรมที่ 2 พัฒนาระบบห้องปฏิบัติการมาตรฐานการวัดปริมาณรังสีในระดับปฐมภูมิตามข้อกำหนด ISO/IEC 17025				511,160	315,000	25,000	-	-	-	25,000	141,600	4,560	-	-	-	-		
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงาน (ร้อยละสะสม)	แผนงาน				8	12	12	12	12	16	28	32	32	36	38	40		
2.1 ดำเนินการฝึกอบรมแก่บุคลากรตามข้อกำหนด ISO/IEC 17025				54,560	-	25,000	-	-	-	25,000	-	4,560	-	-	-	-		
2.1.1 ค่าอบรมตามข้อกำหนด ISO/IEC 17025				50,000		25,000				25,000								
2.1.2 ค่าอบรม On the Job Training (OJT)				4,560								4,560						
2.2 ศึกษามาตรฐานห้องปฏิบัติการตามข้อกำหนด ISO/IEC 17025				456,600	315,000	-	-	-	-	-	141,600	-	-	-	-	-		
2.2.1 ค่าวัสดุสำนักงาน				30,000	15,000						15,000							
2.2.2 ค่าวัสดุวิทยาศาสตร์				426,600	300,000						126,600							
งบลงทุน - จัดหาครุภัณฑ์	แผน	บาท		13,971,400	-	-	1,971,400	-	-	-	-	-	12,000,000	-	-	-		
	ผล																	
1 ระบบวัดปริมาณรังสีมาตรฐานปฐมภูมิสำหรับวัดรังสีเอกซ์พลังงานปานกลาง 1 ระบบ				12,000,000	ลงนาม	ส่งมอบ							12,000,000			เบิกจ่าย		
2 ระบบชุดเฝ้าสังเกตปริมาณรังสี (Monitor Chamber) 1 ระบบ				1,971,400	ลงนาม	ส่งมอบ	1,971,400											
							เบิกจ่าย											

แผนการดำเนินงานของโครงการตามกลุ่มบูรณาการ
ภายใต้แผนปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

หน่วยปฏิบัติ : กตส.

หน่วย : บาท

วิธีการ/ขั้นตอน/ กระบวนการดำเนินงานของกิจกรรม /โครงการ/งาน		ค่าน้ำหนัก ของกิจกรรม (ร้อยละ)	พื้นที่ ดำเนินการ	วงเงิน ค่าใช้จ่าย (บาท)	ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
					ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4				
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
โครงการ : พัฒนาระบบช่วยตัดสินใจเพื่อการเฝ้าระวัง เตรียมความพร้อม และระงับเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี	แผนเงิน ผล ร้อยละ คงเหลือ			743,900	-	75,000	200,000	-	50,000	20,000	50,000	8,900	40,000	300,000	-	-		
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
				743,900	-	75,000	200,000	-	50,000	20,000	50,000	8,900	40,000	300,000	-	-		
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของโครงการ (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	100				15	35	40	55	60	70	75	80	100				
	ผล																	
งบดำเนินงาน	แผน	บาท		743,900	-	75,000	200,000	-	50,000	20,000	50,000	8,900	40,000	300,000	-	-		
(743,900 ลบ.)	ผล																	
กิจกรรมที่ 1. ประเมินการแพร่กระจายสารกัมมันตรังสีและผลกระทบทางรังสี เมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี รวมถึงระดับและรูปแบบของผลกระทบต่อประชาชนและสิ่งแวดล้อม				553,900	-	25,000	200,000	-	-	20,000	-	8,900	-	300,000	-	-		
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	65				5	25		35	40		45		65				
1.1 ค่าจัดทำแผนที่ดิจิทัลของการประเมินความเสี่ยงจากการดำเนินกิจกรรมทางนิวเคลียร์และรังสีในประเทศไทย				500,000			200,000							300,000				
							← 1 ครั้ง →							← 1 ครั้ง →				
1.2 ค่าวัสดุคอมพิวเตอร์				53,900		25,000				20,000		8,900						
กิจกรรมที่ 2. พัฒนาระบบเฝ้าระวังเบื้องต้นในการตรวจวัดปริมาณรังสีแกมมารวม				190,000	-	50,000	-	-	50,000	-	50,000	-	40,000	-	-	-		
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	35				10		15	20		30		35					
2.1 ค่าวัสดุวิทยาศาสตร์				190,000		50,000			50,000		50,000		40,000					

แผนงานบูรณาการพัฒนา
ด้านคมนาคมและระบบโลจิสติกส์

แผนการดำเนินงานของโครงการตามกลุ่มบูรณาการ
ภายใต้แผนปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

หน่วยปฏิบัติ : กอญ.

หน่วย : บาท

วิธีการ/ขั้นตอน/ กระบวนการดำเนินงานของกิจกรรม /โครงการ/งาน		ค่าน้ำหนัก ของกิจกรรม (ร้อยละ)	พื้นที่ ดำเนินการ	วงเงิน ค่าใช้จ่าย (บาท)	ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
					ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4				
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
โครงการ : พัฒนาระบบเชื่อมโยงข้อมูลใบแจ้งข้อเท็จจริงกับผู้ประกอบการ และการเชื่อมโยงข้อมูลทะเบียน กับระบบ National Single Window (NSW)	แผนเงิน		ปส.	5,500,000	-	-	550,000	-	-	1,100,000	-	-	2,200,000	-	1,650,000	-	กอญ.	
	ผล			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	ร้อยละ			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	คงเหลือ			5,500,000	-	-	550,000	-	-	1,100,000	-	-	2,200,000	-	1,650,000	-		
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของโครงการ (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	100			5	15	20	30	40	50	60	75	85	90	100	100		
	ผล																	
งบลงทุน - จัดทำครุภัณฑ์	แผน	บาท		5,500,000	-	-	550,000	-	-	1,100,000	-	-	2,200,000	-	1,650,000	-		
	ผล																	
1 ระบบเชื่อมโยงข้อมูลใบแจ้งข้อเท็จจริงกับผู้ประกอบการ และการเชื่อมโยงข้อมูลทะเบียน กับระบบ National Single Window (NSW) 1 ระบบ				5,500,000	←ลงนาม→		←เบิกจ่ายงวดที่ 1→			←เบิกจ่ายงวดที่ 2→			←เบิกจ่ายงวดที่ 3→		←เบิกจ่ายงวดที่ 4→			

แผนงานบูรณาการป้องกัน
ปราบปรามการทุจริต
และประพฤติมิชอบ

แผนการดำเนินงานของโครงการตามกลุ่มบูรณาการ
ภายใต้แผนปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

หน่วยปฏิบัติ : สลก

หน่วย : บาท

วิธีการ/ขั้นตอน/ กระบวนการดำเนินงานของกิจกรรม /โครงการ/งาน		ค่าน้ำหนัก ของกิจกรรม (ร้อยละ)	พื้นที่ ดำเนินการ	วงเงิน ค่าใช้จ่าย (บาท)	ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
					ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4				
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
โครงการ : เสริมสร้างแนวคิดและจิตสำนึกเพื่อต่อต้านการทุจริตอย่างยั่งยืน	แผนเงิน		ปส./กทม.	260,400	-	-	6,435	-	-	230,115	-	-	23,850	-	-	-		
	ผล			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
	ร้อยละ			-	-	-	-	-	-	#DIV/0!	#DIV/0!	-	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!			
	คงเหลือ			260,400	-	-	6,435	-	-	230,115	-	-	23,850	-	-	-		
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของโครงการ (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	100			20	35	50	60	75	85	85	90	100					
ผล																		
งบดำเนินงาน	แผน	บาท		260,400	-	-	6,435	-	-	230,115	-	-	23,850	-	-	-		
(260,400 บาท)	ผล																	
กิจกรรมที่ 1 เสริมสร้างจิตสัณีก คุณธรรม และจริยธรรม แก่บุคลากรในสังกัด ปส. ในการต่อต้าน ป้องกันการทุจริตและการมีผลประโยชน์ทับซ้อน				260,400	-	-	6,435	-	-	230,115	-	-	23,850	-	-	-		
1.1 เสริมสร้างการปฏิบัติงานในการนำหลักธรรมคำสอนของศาสนามาประยุกต์กับการทำงาน ธรรมะ กับการทำงานอย่างมีความสุข			ปส./กทม.	6,435	-	-	6,435	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	30			10	20	30											
1.1 จัดสัมมนาเชิงปฏิบัติการบรรยายหลักธรรมะกับการทำงาน จำนวน 1 ครั้ง				6,435			6,435											
1.2 เสริมสร้างจิตสัณีกป้องกันการทุจริตและการมีผลประโยชน์ทับซ้อน			กทม.	230,115	-	-	-	-	-	230,115	-	-	-	-	-	-		
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	40			5	10	15	20	30	40								
1.2 จัดสัมมนาเชิงปฏิบัติการป้องกันการทุจริตและการมีผลประโยชน์ทับซ้อน จำนวน 2 ครั้ง				230,115						230,115								
1.3 เสริมสร้างจิตสำนึก ในการปฏิบัติหน้าที่ราชการให้ถูกต้องตาม กฎ ระเบียบ ป้องกันการทุจริต การ รักษาวินัยของเจ้าหน้าที่ในสังกัด ปส.			ปส./กทม.	23,850	-	-	-	-	-	-	-	-	23,850	-	-	-		
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	30			5	5	5	10	15	15	15	20	30					
1.3 จัดสัมมนาเชิงปฏิบัติการป้องกันการทุจริตและการรักษาวินัยของเจ้าหน้าที่ จำนวน 1 ครั้ง				23,850									23,850					
				-									↔					

โครงการสำคัญ

แผนการดำเนินงานของโครงการตามกลุ่มบูรณาการ
ภายใต้แผนปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

แบบ ผบ. 1/6

หน่วยปฏิบัติ : สบค.
กลุ่มโครงการสำคัญ

หน่วย : บาท

วิธีการ/ขั้นตอน/ กระบวนการดำเนินงานของกิจกรรม /โครงการ/งาน		ค่าน้ำหนัก ของกิจกรรม (ร้อยละ)	พื้นที่ ดำเนินการ	วงเงิน ค่าใช้จ่าย (บาท)	ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ		
					ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4						
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.				
โครงการ : ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการด้านนิวเคลียร์และรังสี	แผนงาน ผล ร้อยละ คงเหลือ			143,965,760	11,428,832	10,062,859	19,754,899	13,875,076	17,465,398	15,252,200	15,267,200	15,252,200	15,252,200	10,153,496	100,700	100,700				
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
				143,965,760	11,428,832	10,062,859	19,754,899	13,875,076	17,465,398	15,252,200	15,267,200	15,252,200	15,252,200	10,153,496	100,700	100,700				
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของโครงการ (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	100			8.33	16.67	25.00	33.33	41.67	50.00	58.33	66.67	75.00	83.33	91.67	100				
งบดำเนินงาน	ผล																			
	แผน	บาท		1,270,200	116,700	100,700	100,700	116,700	100,700	100,700	115,700	100,700	100,700	115,500	100,700	100,700				
	ผล																			
กิจกรรมที่ 1. ตรวจสอบงานจ้างก่อสร้างอาคารปฏิบัติการด้านนิวเคลียร์และรังสี				248,400	20,700	20,700	20,700	20,700	20,700	20,700	20,700	20,700	20,700	20,700	20,700	20,700				
ตัวชี้วัด : จำนวนครั้งของการจัดประชุม จำนวน 12 ครั้ง (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	10			0.83	1.67	2.50	3.33	4.17	5.00	5.83	6.66	7.50	8.33	9.16	10				
1.1 ค่าตอบแทนคณะกรรมการ (จำนวน 12 ครั้งๆ ละ 14 คน)				205,200	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100				
1.2 ค่าอาหาร และอาหารว่างและเครื่องดื่ม (จำนวน 12 ครั้งๆ ละ 20 คน)				37,200	3,100	3,100	3,100	3,100	3,100	3,100	3,100	3,100	3,100	3,100	3,100	3,100				
1.3 ค่าเดินทางคณะกรรมการ (จำนวน 12 ครั้งๆ ละ 1 คน)				6,000	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500				
กิจกรรมที่ 2 ควบคุมงานก่อสร้างอาคารปฏิบัติการด้านนิวเคลียร์และรังสี				960,000	80,000	80,000	80,000	80,000	80,000	80,000	80,000	80,000	80,000	80,000	80,000	80,000				
ตัวชี้วัด : จำนวนรายงานผลการก่อสร้างประจำปีลำดับที่ (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	15			1.25	2.50	3.75	5.00	6.25	7.50	8.75	10.00	11.25	12.50	13.75	15				
2.1 ค่าตอบแทนผู้ควบคุมงาน (จำนวน 10 ครั้งๆ ละ 8 คน)				960,000	80,000	80,000	80,000	80,000	80,000	80,000	80,000	80,000	80,000	80,000	80,000	80,000				
กิจกรรมที่ 3 กิจกรรมอื่นๆ ของ สบค.				61,800	16,000	-	-	16,000	-	-	15,000	-	-	14,800	-	-				
ตัวชี้วัด : จำนวนครั้งกิจกรรมอื่นๆ ของ สบค.(ร้อยละสะสม)	แผนงาน	5			1.25			3			4			5						
3.1 กิจกรรมอื่นๆ ของ สบค. (จัดประชุม สบค./คำจ้างถ่ายเอกสาร/คำวัสดุสำนักงาน)				61,800	16,000			16,000			15,000			14,800						
งบลงทุน - จัดหาครุภัณฑ์	แผน	บาท		142,695,560	11,312,132	9,962,159	19,654,199	13,758,376	17,364,698	15,151,500	15,151,500	15,151,500	15,151,500	10,037,996	0	0				
	ผล																			
กิจกรรมที่ 4 ก่อสร้างอาคารฯ					งวด 7	งวด 8	งวด 9	งวด 10	งวด 11	งวด 12	งวด 13	งวด 14	งวด 15	งวด 16						
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	70			7	14	21	28	35	42	49	56	63	70						
1- ก่อสร้างกำแพงกันดินส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ - ขุดดินห้องใต้ดินส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ - หล่อคอนกรีตฐานรากพื้นชั้นใต้ดินระดับ -6.00และ-10.00ม แล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วน ร้อยละ 20 - ทำการติดตั้งงานระบบกันซึมแล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 15			ใช้จากงบจ้างจ่ายปี 60	11,312,132	↔ 11,312,132															
2 หล่อคอนกรีตฐานรากพื้นชั้นใต้ดินระดับ -6.00 และ -10.00 ม. แล้วเสร็จ 60 % - ทำการติดตั้งงานระบบกันซึมแล้วเสร็จ คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 40			ใช้จากงบจ้างจ่ายปี 60	9,962,159	↔ 9,962,159															
3. - หล่อคอนกรีตฐานรากพื้นชั้นใต้ดินระดับ-6.00และ-10.00ม.ส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ - หล่อคอนกรีตผนังชั้นใต้ดินแล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 50 - ทำการติดตั้งงานระบบกันซึมแล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 80			ใช้จากงบจ้างจ่ายปี 60	19,654,199	↔ 19,654,199															
4. - หล่อคอนกรีตผนังชั้นใต้ดินส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ - ทำการรื้อกำแพงกันดินส่วนที่ต้องรื้อถอนทั้งหมดแล้วเสร็จ - ทำการติดตั้งงานระบบกันซึมส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ			ใช้จากงบจ้างจ่ายปี 60	13,758,376	↔ 13,758,376															

แผนการดำเนินงานของโครงการตามกลุ่มบูรณาการ
ภายใต้แผนปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

หน่วยปฏิบัติ : สบค.
กลุ่มโครงการสำคัญ

หน่วย : บาท

วิธีการ/ขั้นตอน/ กระบวนการดำเนินงานของกิจกรรม /โครงการ/งาน					คำนำหน้า ของกิจกรรม (ร้อยละ)	พื้นที่ ดำเนินการ	วงเงิน ค่าใช้จ่าย (บาท)	ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ	
								ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4					
								ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.			
5. - หล่อคอนกรีตคาน ชั้นที่ 1 แล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90 - หล่อคอนกรีตพื้น ชั้นที่ 1 แล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90 - หล่อคอนกรีตเสา ชั้นที่ 1 แล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90 - หล่อคอนกรีตผนัง ชั้นที่ 1 แล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ90 - หล่อคอนกรีตบันไดระดับพื้นที่ชั้นใต้ดินถึงระดับพื้นที่ชั้นที่ 1 แล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90 - ทำการมทวายทั้งหมดแล้วเสร็จ						ใช้จากงบค่าง จ่ายปี 60	17,364,698					↔ 17,364,698										
6. - หล่อคอนกรีตคาน ชั้นที่ 2 แล้วเสร็จเป็นสัดส่วนร้อยละ 90 - หล่อคอนกรีตพื้น ชั้นที่ 2 แล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90 - หล่อคอนกรีตพื้น POST TENSION ชั้นที่ 2 แล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90 - หล่อคอนกรีตเสา ชั้นที่ 2 แล้วเสร็จจัดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90 - หล่อคอนกรีตผนัง ชั้นที่ 2 แล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90 - หล่อคอนกรีตบันไดระดับพื้นที่ชั้นที่ 1 ถึงระดับพื้นที่ชั้นที่ 2 แล้วเสร็จจัดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90						ใช้จากงบค่าง จ่ายปี 60	15,151,500					↔ 15,151,500										
7.- หล่อคอนกรีตคาน ชั้นที่ 3 แล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90 - หล่อคอนกรีตพื้น ชั้นที่ 3 แล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90 - หล่อคอนกรีตพื้นที่ POST TENSION ชั้นที่ 3 แล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90 - หล่อคอนกรีตเสา ชั้นที่ 3 แล้วเสร็จจัดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90 - หล่อคอนกรีตผนัง ชั้นที่ 3 แล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90 - หล่อคอนกรีตบันไดระดับพื้นที่ชั้นที่ 2 ถึงระดับพื้นที่ชั้นที่ 3 แล้วเสร็จจัดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90						ใช้จากงบค่าง จ่ายปี 60	15,151,500						↔ 15,151,500									
8. - หล่อคอนกรีตคาน ชั้นที่ 4 แล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90 - หล่อคอนกรีตพื้น ชั้นที่ 4 แล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90 - หล่อคอนกรีตพื้นที่ POST TENSION ชั้นที่ 4 แล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90 - หล่อคอนกรีตเสา ชั้นที่ 4 แล้วเสร็จจัดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90 - หล่อคอนกรีตผนัง ชั้นที่ 4 แล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90 - หล่อคอนกรีตบันไดระดับพื้นที่ชั้นที่ 3 ถึงระดับพื้นที่ชั้นที่ 4 แล้วเสร็จจัดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90						ใช้จากงบค่าง จ่ายปี 60	15,151,500						↔ 15,151,500									
9. - หล่อคอนกรีตคาน ชั้นที่ 5 แล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90 - หล่อคอนกรีตพื้น ชั้นที่ 5 แล้วเสร็จจัดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90 - หล่อคอนกรีตพื้นที่ POST TENSION ชั้นที่ 5 แล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90 - หล่อคอนกรีตเสา ชั้นที่ 5 แล้วเสร็จจัดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90 - หล่อคอนกรีตผนัง ชั้นที่ 5 แล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90 - หล่อคอนกรีตบันไดระดับพื้นที่ชั้นที่ 4 ถึงระดับพื้นที่ชั้นที่ 5 แล้วเสร็จจัดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90						ใช้จากงบค่าง จ่ายปี 60	15,151,500							↔ 15,151,500								
10. - หล่อคอนกรีตคาน ชั้นที่ 6 แล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90 - หล่อคอนกรีตพื้น ชั้นที่ 6 แล้วเสร็จจัดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90 - หล่อคอนกรีตพื้นที่ POST TENSION ชั้นที่ 6 แล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90 - หล่อคอนกรีตเสา ชั้นที่ 6 แล้วเสร็จจัดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90 - หล่อคอนกรีตผนัง ชั้นที่ 6 แล้วเสร็จคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90 - หล่อคอนกรีตบันไดระดับพื้นที่ชั้นที่ 5 ถึงระดับพื้นที่ชั้นที่ 6 แล้วเสร็จจัดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90						ใช้จากงบค่าง จ่ายปี 60+61 ต้องใช้งบ 62 เพิ่มอีก 5,113,504 บาท	10,037,996									↔ 10,037,996						

แผนการดำเนินงานของโครงการตามกลุ่มบูรณาการ
ภายใต้แผนปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

หน่วยปฏิบัติ : กยผ.

หน่วย : บาท

วิธีการ/ขั้นตอน/ กระบวนการดำเนินงานของกิจกรรม /โครงการ/งาน		ค่าน้ำหนัก ของกิจกรรม (ร้อยละ)	พื้นที่ ดำเนินการ	วงเงิน ค่าใช้จ่าย (บาท)	ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ	
					ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4					
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.			
โครงการ : ส่งเสริมและพัฒนาเครือข่ายความร่วมมือระหว่างประเทศด้านการกำกับดูแลความปลอดภัยจากพลังงานปรมาณูในอาเซียน (ASEANTOM)	แผนเงิน			1,510,800	-	4,750	304,000	304,000	-	307,550	185,000	-	185,000	220,500	-	-			
	ผล			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	ร้อยละ			-	-	-	-	-	-	-	-	-	#DIV/0!	-	-	#DIV/0!	#DIV/0!		
	คงเหลือ			1,510,800	-	4,750	304,000	304,000	-	307,550	185,000	-	185,000	220,500	-	-			
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของโครงการ (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	100			2	10	23	37	37	54	60	64	76	100	100	100			
ผล																			
งบดำเนินงาน	แผน	บาท		1,140,800	-	4,750	304,000	304,000	-	307,550	-	-	-	220,500	-	-			
(1,140,800 บาท)	ผล																		
กิจกรรมที่ 1. การประชุมคณะกรรมการบริหารเครือข่ายความปลอดภัยทางนิวเคลียร์และรังสีในอาเซียน				4,750	-	4,750	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	10	กรุงเทพฯ		2	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10			
1.1 - จัดการประชุมคณะกรรมการบริหารเครือข่ายความปลอดภัยทางนิวเคลียร์และรังสีในอาเซียน				4,750		4,750 ← 1 ครั้ง →													
กิจกรรมที่ 2 การประชุมบูรณาการความร่วมมือ ASEANOM ด้านความปลอดภัยทางนิวเคลียร์และรังสี				915,550	-	-	304,000	304,000	-	307,550	-	-	-	-	-	-			
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	40	กรุงเทพฯ		-	-	13	27	27	40	40	40	40	40	40	40			
2.1 - Regional workshop on the regional protocol on assessment and decision				294,000			294,000												
							← กรุงเทพฯ →												
2.2 - Regional workshop on the regional emergency preparedness and response				294,000				294,000											
								← กรุงเทพฯ →											
2.3 - Regional workshop on establishing network and proficiency testing				294,000						294,000									
										← กรุงเทพฯ →									
2.4 - คำว่าสศุวิทยาศาสตร์				33,550			10,000 ← →	10,000 ← →		13,550 ← →									
กิจกรรมที่ 3 การประชุมบูรณาการความร่วมมือ ASEANOM ด้านความมั่นคงปลอดภัยทางนิวเคลียร์และรังสี				220,500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	220,500	-	-			
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	30	กรุงเทพฯ		-	-	-	-	-	-	-	-	6	30	30	30			
3.1 - Regional workshop on strengthening nuclear security cooperation in ASEAN				220,500										220,500 ← 1 ครั้ง →					
งบรายจ่ายอื่น	แผน	บาท		370,000	-	-	-	-	-	-	185,000	-	185,000	-	-	-			
(370,000 บาท)	ผล																		
กิจกรรมที่ 4. การเข้าร่วมประชุมความร่วมมือระหว่างประเทศด้านการกำกับดูแลความปลอดภัยจากพลังงานนิวเคลียร์และรังสีในอาเซียน (ASEANTOM)				370,000	-	-	-	-	-	-	185,000	-	185,000	-	-	-			
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	20			-	-	-	-	-	4	10	14	20	20	20	20			
1.1 - การเข้าร่วมประชุมความร่วมมือฯ ด้านสิ่งแวดล้อม			ตปท.	185,000									← 185,000 →						
1.2 - การเข้าร่วมประชุมความร่วมมือฯ ด้านกรณีฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี			ตปท.	185,000							← 185,000 →								

แผนการดำเนินงานของโครงการตามกลุ่มบูรณาการ
ภายใต้แผนปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

หน่วยปฏิบัติ : สปส.

หน่วย : บาท

วิธีการ/ขั้นตอน/ กระบวนการดำเนินงานของกิจกรรม /โครงการ/งาน		ค่าน้ำหนัก ของกิจกรรม (ร้อยละ)	พื้นที่ ดำเนินการ	วงเงิน ค่าใช้จ่าย (บาท)	ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
					ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4				
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
โครงการ : ศูนย์ปรมานูเพื่อสันติประจําภูมิภาค	แผนเงิน ผล ร้อยละ คงเหลือ			1,700,000	72,860	168,580	220,920	222,580	140,020	163,050	137,220	119,940	135,850	155,100	100,380	63,500		
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
				1,700,000	72,860	168,580	220,920	222,580	140,020	163,050	137,220	119,940	135,850	155,100	100,380	63,500		
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของโครงการ (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	100																
	ผล																	
งบดำเนินงาน	แผน	บาท		1,700,000	72,860	168,580	220,920	222,580	140,020	163,050	137,220	119,940	135,850	155,100	100,380	63,500		
(1,700,000 บาท)	ผล																	
กิจกรรมที่ 1. การบริหารจัดการศูนย์ปรมานูเพื่อสันติประจําภูมิภาค				789,740	63,500	63,500	66,500	63,500	63,500	75,370	63,500	65,500	72,370	65,500	63,500	63,500		
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	15					-	5		-		10	-			15		
1.1 ค่าจ้างบุคลากร				720,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000		
1.2 ค่าไฟฟ้า สปส. (ภาคตะวันออก)			ระยอง	42,000	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500		
1.3 ค่าบำรุงสำนักงาน				17,740						8,870			8,870					
1.4 ค่าตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ				10,000			3,000			3,000		2,000		2,000				
กิจกรรมที่ 2 การกำกับดูแลความปลอดภัยจากการใช้พลังงานปรมานูในส่วนภูมิภาค				228,000	-	66,080	-	66,080	-	14,880	51,200	14,880	-	14,880	-	-		
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	15					-	5		-		10	-			15		
2.1 โครงการหน่วยบริการประชาชนเคลื่อนที่ในการให้คำปรึกษาและรับใบคำขออนุญาตด้านนิวเคลียร์และรังสี (OAP Mobile Unit)			ระยอง,เชียงใหม่,ขอนแก่น / สงขลา	153,600		51,200		51,200			51,200							
2.2 เข้าร่วมกิจกรรมในพื้นที่ การร่วมออกตรวจในพื้นที่				74,400		14,880	-	14,880	-	14,880	-	14,880	-	14,880				
กิจกรรมที่ 3 กิจกรรมการเฝ้าระวังภัยทางนิวเคลียร์และรังสี				39,000	-	-	-	-	-	-	-	-	10,000	19,000	10,000	-		
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	15					-	5		-		10	-			15		
3.1 การเก็บตัวอย่างในสิ่งแวดล้อม			เชียงใหม่ / ขอนแก่น / สงขลา	30,000									10,000	10,000	10,000			
3.2 การตรวจวัด Does Rate ในส่วนภูมิภาค			เชียงใหม่ / ขอนแก่น / สงขลา	9,000										9,000				
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	15					-	5		-		10	-			15		
กิจกรรมที่ 4 โครงการนำร่องศูนย์บริการแบบเบ็ดเสร็จ จังหวัดระยอง				191,820	-	9,440	124,860	-	3,720	-	13,160	10,000	23,920	3,000	3,720	-		
4.1 การให้บริการ การให้คำปรึกษาเกี่ยวกับระบบการขออนุญาต และให้คำแนะนำในการยื่นขออนุญาตแบบออนไลน์ (ระบบ E-license)			ระยอง	18,880		9,440					9,440			-				
4.2 เข้าร่วมกิจกรรมในพื้นที่ การร่วมออกตรวจในพื้นที่			ระยอง	18,600			3,720		3,720		3,720		3,720		3,720			
4.3 การเข้าร่วมกิจกรรม คาราวานวิทยาศาสตร์			ระยอง	40,400			20,200						20,200					
4.4 การเก็บตัวอย่างในสิ่งแวดล้อม			ระยอง	10,000								10,000						
4.5 การตรวจวัด Does Rate ในส่วนภูมิภาค			ระยอง	3,000										3,000				
4.6 อบรมสร้างความรู้สร้างความตระหนักด้านนิวเคลียร์และรังสี			ระยอง	63,440			63,440											
4.7 การเตรียมความพร้อมระงับเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี			ระยอง	17,500			17,500											

แผนการดำเนินงานของโครงการตามกลุ่มบูรณาการ
ภายใต้แผนปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

หน่วยปฏิบัติ : สปส.

หน่วย : บาท

วิธีการ/ขั้นตอน/ กระบวนการดำเนินงานของกิจกรรม /โครงการ/งาน		ค่าน้ำหนัก ของกิจกรรม (ร้อยละ)	พื้นที่ ดำเนินการ	วงเงิน ค่าใช้จ่าย (บาท)	ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
					ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4				
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
4.8 การประชุมหารือระหว่าง ปส. ศวก. และหน่วยงานในพื้นที่ จ.ระยอง			ระยอง	20,000			20,000							-				
กิจกรรมที่ 5 การเผยแพร่ความรู้ด้านพลังงานนิวเคลียร์และรังสี				405,120	9,360	29,560	29,560	93,000	72,800	72,800	9,360	29,560	29,560	29,560	-	-		
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	15					-	5		-		10	-			15		
5.1 อบรมให้ความรู้ Gate Monitor จังหวัดเลย			จ.เลย	63,440				63,440										
5.2 อบรมสร้างความรู้สร้างความตระหนักด้านนิวเคลียร์และรังสี ภาคเหนือ / ภาคใต้			เชียงใหม่/พัทลุง	126,880					63,440	63,440								
									พัทลุง	เชียงใหม่								
5.3 การเข้าร่วมกิจกรรม คาราวานวิทยาศาสตร์				121,200		20,200	20,200	20,200				20,200	20,200	20,200				
5.4 การเข้าร่วมกิจกรรมส่วนภูมิภาค				93,600	9,360	9,360	9,360	9,360	9,360	9,360	9,360	9,360	9,360	9,360				
กิจกรรมที่ 6 การติดตามและประเมินผล				46,320	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23,160	23,160	-		
ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานของกิจกรรม (ร้อยละสะสม)	แผนงาน	10					-			-			-	5	10	-		
6.1 การประชุมการดำเนินงานโครงการศูนย์ปรมานูเพื่อสันติประจำภูมิภาค ร่วมกับ สป.วท.			ปส.	23,160											23,160			
6.2 การประชุมการดำเนินงานโครงการศูนย์ปรมานูเพื่อสันติประจำภูมิภาค ภายใน ปส.			ปส.	23,160										23,160				

ส่วนที่ 3

รายละเอียดงบประมาณ
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561
ตามเอกสารงบประมาณ

**ภาพรวมงบประมาณ
จำแนกตามแผนงาน/ผลผลิต/กิจกรรม**

สรุปภาพรวมงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

แผนงาน/ผลผลิต/โครงการ/กิจกรรม	งบบุคลากร					ดำเนินงาน					ลงทุน			อุดหนุน	รายจ่ายอื่น	รวม
	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ค่าตอบแทนพนักงานฯ	รวม	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	รวม	ครุภัณฑ์	สิ่งก่อสร้าง	รวม			
รวมทั้งสิ้น	82.2276	7.4026	-	21.5367	111.1669	4.7901	37.5596	4.5850	5.1670	52.1017	41.3804	5.7622	47.1426	56.1863	1.7060	268.3035
รวมงบประมาณรายจ่ายบุคลากรภาครัฐ	82.2276	7.4026	-	21.5367	111.1669	1.9202	0.7694	-	-	2.6896	-	-	-	-	-	113.8565
แผนงานบุคลากรภาครัฐ: พัฒนาศักยภาพด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม	82.2276	7.4026	-	21.5367	111.1669	1.9202	0.7694	-	-	2.6896	-	-	-	-	-	113.8565
กิจกรรม : พัฒนาศักยภาพด้านการกำกับดูแลความปลอดภัยจากการใช้พลังงานนิวเคลียร์และรังสี	82.2276	7.4026	-	21.5367	111.1669	1.9202	0.7694	-	-	2.6896	-	-	-	-	-	113.8565
รวมงบประมาณรายจ่ายหน่วยงาน (Function)	-	-	-	-	-	2.8699	25.0740	4.5850	5.1670	37.6959	15.9090	5.7622	21.6712	56.1863	1.5498	117.1032
แผนงานพื้นฐาน	-	-	-	-	-	2.8699	25.0740	4.5850	5.1670	37.6959	15.9090	-	15.9090	56.1863	1.5498	111.3410
ผลผลิต : การสร้างมาตรการความปลอดภัยในการกำกับดูแลความปลอดภัยทางนิวเคลียร์และรังสี	-	-	-	-	-	1.0421	11.8214	2.4650	5.1670	20.4955	15.9090	-	15.9090	-	-	36.4045
กิจกรรม : กำกับดูแลความปลอดภัยทางนิวเคลียร์และรังสี	-	-	-	-	-	0.0400	6.0689	0.4500	5.1670	11.7259	3.7000	-	3.7000	-	-	15.4259
กิจกรรม : สนับสนุนการกำกับดูแลความปลอดภัยจากพลังงานนิวเคลียร์และรังสี	-	-	-	-	-	1.0021	3.1581	2.0150	-	6.1752	1.7090	-	1.7090	-	-	7.8842
กิจกรรม : ฝั้าระวังและเตรียมความพร้อมฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี	-	-	-	-	-	-	2.5944	-	-	2.5944	10.5000	-	10.5000	-	-	13.0944
ผลผลิต : การผลักดันข้อเสนอแนะ นโยบาย แผน และมาตรการด้านนิวเคลียร์และรังสี	-	-	-	-	-	1.8278	7.2526	2.1200	-	11.2004	-	-	-	56.1863	1.5498	68.9365
กิจกรรม : ข้อเสนอแนะ นโยบาย แผน และมาตรการเพื่อการบริหารจัดการด้านนิวเคลียร์และรังสี	-	-	-	-	-	1.8278	5.9105	2.1200	-	9.8583	-	-	-	-	-	9.8583
กิจกรรม : สร้างความร่วมมือระหว่างประเทศด้านนิวเคลียร์และรังสี	-	-	-	-	-	-	1.3421	-	-	1.3421	-	-	-	56.1863	1.5498	59.0782
ผลผลิต : ประชาชนได้รับความรู้ความเข้าใจด้านนิวเคลียร์และรังสี	-	-	-	-	-	-	6.0000	-	-	6.0000	-	-	-	-	-	6.0000
กิจกรรม : ส่งเสริมความตระหนักและเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ด้านพลังงานนิวเคลียร์และรังสี	-	-	-	-	-	-	4.0000	-	-	4.0000	-	-	-	-	-	4.0000
กิจกรรม : เสริมสร้างขีดความสามารถบุคลากรด้านความปลอดภัยทางนิวเคลียร์และรังสี	-	-	-	-	-	-	2.0000	-	-	2.0000	-	-	-	-	-	2.0000
แผนงานยุทธศาสตร์	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.7622	5.7622	-	-	5.7622
แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาศักยภาพด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.7622	5.7622	-	-	5.7622
โครงการ: ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการด้านนิวเคลียร์และรังสี จังหวัดกรุงเทพมหานคร	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.7622	5.7622	-	-	5.7622
กิจกรรม : อาคารปฏิบัติการด้านนิวเคลียร์และรังสี แขวงลาดยาว เขตจตุจักร จังหวัดกรุงเทพมหานคร 1 อาคาร	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.7622	5.7622	-	-	5.7622
รวมงบประมาณรายจ่ายบูรณาการ (Agenda)	-	-	-	-	-	-	11.7162	-	-	11.7162	25.4714	-	25.4714	-	0.1562	37.3438
แผนงานบูรณาการวิจัยและนวัตกรรม	-	-	-	-	-	-	11.4098	-	-	11.4098	19.9714	-	19.9714	-	0.1562	31.5374

แผนงาน/ผลผลิต/โครงการ/กิจกรรม	งบบุคลากร					ดำเนินงาน					ลงทุน			อุดหนุน	รายจ่ายอื่น	รวม
	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ค่าตอบแทนพนักงานฯ	รวม	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	รวม	ครุภัณฑ์	สิ่งก่อสร้าง	รวม			
โครงการวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมด้านความปลอดภัยจากพลังงานนิวเคลียร์และรังสี	-	-	-	-	-	-	8.8646	-	-	8.8646	6.0000	-	6.0000	-	0.1562	15.0208
กิจกรรม : วิจัยพื้นฐานทางด้านนิวเคลียร์และรังสี	-	-	-	-	-	-	6.8411	-	-	6.8411	1.0000	-	1.0000	-	-	7.8411
กิจกรรม : วิจัยและพัฒนามาตรฐานทางนิวเคลียร์และรังสี	-	-	-	-	-	-	2.0235	-	-	2.0235	5.0000	-	5.0000	-	0.1562	7.1797
โครงการพัฒนาและยกระดับมาตรฐานการวัดปริมาณรังสีในระดับปฐมภูมิ	-	-	-	-	-	-	1.6700	-	-	1.6700	13.9714	-	13.9714	-	-	15.6414
กิจกรรม : เพิ่มศักยภาพมาตรวิทยาทางรังสี	-	-	-	-	-	-	1.6700	-	-	1.6700	13.9714	-	13.9714	-	-	15.6414
โครงการพัฒนาระบบช่วยตัดสินใจเพื่อการเฝ้าระวัง เตรียมความพร้อม และระงับเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี	-	-	-	-	-	-	0.8752	-	-	0.8752	-	-	-	-	-	0.8752
กิจกรรม : วิจัยและพัฒนาระบบระงับเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี	-	-	-	-	-	-	0.8752	-	-	0.8752	-	-	-	-	-	0.8752
แผนงานบูรณาการป้องกัน ปรามปรามการทุจริตและประพฤติมิ	-	-	-	-	-	-	0.3064	-	-	0.3064	-	-	-	-	-	0.3064
โครงการเสริมสร้างแนวคิดและจิตสำนึกเพื่อต่อต้านการทุจริตอย่างยั่งยืน	-	-	-	-	-	-	0.3064	-	-	0.3064	-	-	-	-	-	0.3064
กิจกรรม : ป้องกันและปรามปรามการทุจริตในหน่วยงาน	-	-	-	-	-	-	0.3064	-	-	0.3064	-	-	-	-	-	0.3064
แผนงานบูรณาการพัฒนาด้านคมนาคมและระบบโลจิสติกส์	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.5000	-	5.5000	-	-	5.5000
โครงการพัฒนาระบบบริการการเชื่อมโยงข้อมูลหน่วยงานภาครัฐ (National Single Window)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.5000	-	5.5000	-	-	5.5000
กิจกรรม : พัฒนาระบบเชื่อมโยงข้อมูลใบแจ้งข้อเท็จจริงกับผู้ประกอบการ และการเชื่อมโยงข้อมูลทะเบียน กับระบบ National Single Window (NSW)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.5000	-	5.5000	-	-	5.5000

งบประมาณจําแนกรายการ
ตามเอกสารงบประมาณ

แผนงานพื้นฐาน
แผนงานยุทธศาสตร์

กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

งบประมาณรายจ่าย ปี 2560 259,486,500 บาท

งบประมาณรายจ่าย ปี 2561 117,103,200 บาท

1. วิสัยทัศน์

เป็นองค์กรนำที่มีความพร้อมด้านการกำกับดูแลและการพัฒนาเครือข่ายด้านนิวเคลียร์และรังสีในกลุ่มประเทศอาเซียน เพื่อให้เกิดความปลอดภัยแก่ประชาชนและสิ่งแวดล้อม

2. พันธกิจ

1. กำกับดูแลการใช้พลังงานนิวเคลียร์และรังสีให้เป็นไปตามกฎหมาย หลักเกณฑ์ด้านความปลอดภัย ความมั่นคงปลอดภัย และการพิทักษ์ความปลอดภัย
2. เฝ้าระวังภัย เตรียมพร้อม และระงับเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสีอย่างมีประสิทธิภาพ
3. พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านการวิจัยทางนิวเคลียร์และรังสีเพื่อสนับสนุนการกำกับดูแลความปลอดภัยและสร้างมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจ
4. เสริมสร้างเครือข่าย พันธกรณี และความตกลงระหว่างประเทศด้านพลังงานนิวเคลียร์และรังสี
5. เผยแพร่ความรู้และสร้างการมีส่วนร่วมด้านความปลอดภัยจากการใช้พลังงานนิวเคลียร์และรังสีให้แก่ประชาชนชน

3. ผลสัมฤทธิ์และประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับในการใช้จ่ายงบประมาณ

1. ประเทศไทยมีการใช้พลังงานนิวเคลียร์และรังสีเพื่อพัฒนาประเทศได้อย่างมั่นคงปลอดภัย สร้างมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจจากการใช้พลังงานนิวเคลียร์และรังสี และเสริมสร้างคุณภาพชีวิตที่ดีให้กับประชาชน
2. มีศักยภาพในการบริหารจัดการด้านกำกับดูแลความปลอดภัยจากการใช้พลังงานนิวเคลียร์และรังสีให้ได้มาตรฐานสากล
3. มีโครงสร้างพื้นฐานด้านการกำกับดูแลความปลอดภัยทางนิวเคลียร์และรังสีที่ทันสมัยและได้มาตรฐาน เพื่อเพิ่มศักยภาพและความมั่นคงปลอดภัยจากการใช้พลังงานนิวเคลียร์และรังสีของประเทศ
4. สามารถขับเคลื่อนนโยบายและแผนยุทธศาสตร์ด้านพลังงานนิวเคลียร์เพื่อสนับสนุนการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศได้อย่างยั่งยืน
5. ผู้ปฏิบัติงานได้รับการเพิ่มศักยภาพเพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปอย่างปลอดภัยทั้งต่อตนเองและสิ่งแวดล้อม รวมถึงประชาชนมีความรู้ ความเข้าใจที่ถูกต้อง และสร้างทัศนคติที่ดีต่อการใช้พลังงานนิวเคลียร์และรังสี

4. เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน และงบประมาณ/ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้าระยะปานกลาง จำแนกตามแหล่งเงิน

เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน ตัวชี้วัด	งบประมาณ / ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า* / ค่าเป้าหมายของตัวชี้วัด					
	หน่วยนับ	ปี 2560	ปี 2561	ปี 2562	ปี 2563	ปี 2564
รวมทั้งสิ้น	ล้านบาท	259.4865	117.1032	296.9455	114.2464	116.1580
รวมเงินงบประมาณ	ล้านบาท	259.4865	117.1032	296.9455	114.2464	116.1580
รวมเงินนอกงบประมาณ	ล้านบาท	-	-	-	-	-
1. ประชาชนมีทัศนคติที่ดีและมีส่วนร่วมในการดำเนินงานด้านความปลอดภัยของพลังงานนิวเคลียร์และรังสี						
- ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ:ร้อยละของการมีทัศนคติที่ดีของประชาชนต่อความปลอดภัยในการใช้พลังงานนิวเคลียร์และรังสี	ร้อยละ	80	80	80	80	80
เงินงบประมาณ	ล้านบาท	7.2536	6.0000	6.2000	6.2000	6.2000
เงินนอกงบประมาณ	ล้านบาท	-	-	-	-	-
2. ผู้ใช้ ผู้รับบริการ และประชาชน มีความมั่นใจในการกำกับดูแลความปลอดภัยด้านนิวเคลียร์และรังสี						
- ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ:ร้อยละของหน่วยงานที่ใช้เทคโนโลยีนิวเคลียร์และรังสีที่ไม่เกิดอุบัติเหตุทางนิวเคลียร์และรังสี	ร้อยละ	100	100	100	100	100
เงินงบประมาณ	ล้านบาท	39.6247	36.4045	38.2825	38.5669	40.5235
เงินนอกงบประมาณ	ล้านบาท	-	-	-	-	-
3. ข้อเสนอแนะ นโยบาย แผน และมาตรการสามารถนำไปสู่การปฏิบัติอย่างเป็นรูปธรรม						
- ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ:ร้อยละความสำเร็จในการพัฒนากฎหมาย ระเบียบ และนโยบายด้านการกำกับดูแลความปลอดภัยจากพลังงานนิวเคลียร์และรังสี	ร้อยละ	80	80	80	80	80
เงินงบประมาณ	ล้านบาท	69.6402	68.9365	69.4795	69.4795	69.4345
เงินนอกงบประมาณ	ล้านบาท	-	-	-	-	-
4. การปรับปรุงและจัดเตรียมโครงสร้างพื้นฐานด้านนิวเคลียร์และรังสีเพื่อให้บริการด้านภาคการผลิต สังกะ และชุมชน						
- ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ:จำนวนโครงสร้างพื้นฐานด้านพลังงานนิวเคลียร์และรังสี	อาคาร	0	0	1		
เงินงบประมาณ	ล้านบาท	142.9680	5.7622	182.9835	-	-
เงินนอกงบประมาณ	ล้านบาท	-	-	-	-	-

*ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้าตามภารกิจและเป้าหมายที่ได้ตั้งงบประมาณในปี 2561 ที่จะมีผลให้ต้องดำเนินการต่อเนื่องถึงปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 - 2564

5. งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 จำแนกตามแผนงาน

1. แผนงานพื้นฐาน	117,103,200 บาท
แผนงานพื้นฐานด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันของประเทศ	111,341,000 บาท
2. แผนงานยุทธศาสตร์	5,762,200 บาท
แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาศักยภาพด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม	5,762,200 บาท

6. รายการผูกพันข้ามปีงบประมาณในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 จำแนกตามผลผลิต/โครงการ

หน่วย : ล้านบาท

ผลผลิต / โครงการ	จำนวน รายการ	ปีงบประมาณ				เงินนอก งบประมาณ
		ปี 2561	ปี 2562	ปี 2563	ปี 2564- จบ	
แผนงานยุทธศาสตร์	1	5.7622	252.9788	-	-	-
1. โครงการ : โครงการก่อสร้างอาคาร ปฏิบัติการด้านนิวเคลียร์และรังสี จังหวัด กรุงเทพมหานคร	1	5.7622	252.9788	-	-	-
รวมทั้งสิ้น	1	5.7622	252.9788	-	-	-

เหตุผลความจำเป็นในการตั้งงบประมาณผูกพันข้ามปี

1. แผนงานยุทธศาสตร์

1. เป็นรายการผูกพันตามสัญญาและตามกฎหมายที่ต้องดำเนินการต่อเนื่อง จำนวน 1 รายการ เป็นเงิน 5,762,200 บาท

7. สรุปงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 จำแนกตามแผนงาน ผลผลิต/โครงการ และงบรายจ่าย

หน่วย : ล้านบาท

แผนงาน ผลผลิต / โครงการ	งบรายจ่าย				
	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบเงินอุดหนุน	งบรายจ่ายอื่น	รวม
รวมทั้งสิ้น	37.6959	21.6712	56.1863	1.5498	117.1032
1. แผนงานพื้นฐานด้านการสร้าง ความสามารถในการแข่งขันของประเทศ	37.6959	15.9090	56.1863	1.5498	111.3410
ผลผลิตที่ 1 : การผลักดันข้อเสนอแนะ นโยบาย แผน และมาตรการด้านนิวเคลียร์ และรังสี	11.2004	-	56.1863	1.5498	69.2345
ผลผลิตที่ 2 : การสร้างมาตรการความ ปลอดภัยในการกำกับดูแลความปลอดภัย ทางนิวเคลียร์และรังสี	20.4955	15.9090	-	-	36.4045
ผลผลิตที่ 3 : ประชาชนได้รับความรู้ความ เข้าใจด้านพลังงานนิวเคลียร์และรังสี	6.0000	-	-	-	6.0000
2. แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาศักยภาพ ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม	-	5.7622	-	-	5.7622
โครงการที่ 1 : โครงการก่อสร้างอาคาร ปฏิบัติการด้านนิวเคลียร์และรังสี จังหวัด กรุงเทพมหานคร	-	5.7622	-	-	5.7622

8. รายละเอียดงบประมาณจำแนกตามแผนงาน และ ผลผลิต/โครงการ

8.1 แผนงานพื้นฐานด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันของประเทศ 111,341,000 บาท

8.1.1 ผลผลิตที่ 1 : การผลักดันข้อเสนอแนะ นโยบาย แผน และมาตรการด้านนิวเคลียร์ 68,936,500 บาท

และรังสี

วัตถุประสงค์ :

- เพื่อนำข้อมูล นโยบาย แผนยุทธศาสตร์พลังงานนิวเคลียร์และรังสีไปสู่การปฏิบัติ- ดำเนินการเกี่ยวกับกฎหมาย กฎระเบียบ มาตรฐานทางด้านพลังงานนิวเคลียร์และรังสีและการบังคับใช้- ดำเนินการเกี่ยวกับสนธิสัญญา อนุสัญญาต่างประเทศ การปฏิบัติตามพันธกรณี รวมทั้งส่งเสริมการประสานงานด้านพลังงานนิวเคลียร์และรังสีกับ องค์การระหว่างประเทศ และหน่วยงานในประเทศ

8.1.1.1 งบประมาณรายจ่าย จำแนกตามกิจกรรม-งบรายจ่าย

หน่วย: ล้านบาท

กิจกรรม	งบรายจ่าย				
	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบเงินอุดหนุน	งบรายจ่ายอื่น	รวม
รวมทั้งสิ้น	11.2004	-	56.1863	1.5498	68.9365
1. สร้างความร่วมมือระหว่างประเทศด้านนิวเคลียร์และรังสี	1.3421	-	56.1863	1.5498	59.0782
2. ข้อเสนอแนะ นโยบาย แผน และมาตรการเพื่อการบริหารจัดการด้านนิวเคลียร์และรังสี	9.8583	-	-	-	9.8583

8.1.1.2 เป้าหมายผลผลิต งบประมาณ และกรอบงบประมาณรายจ่ายล่วงหน้าระยะปานกลางของผลผลิต จำแนกตามแหล่งเงิน

ตัวชี้วัด/ แหล่งเงิน	หน่วยนับ	งบประมาณ		ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า**		
		ปี 2560 แผน (ผล)*	ปี 2561 แผน	ปี 2562 แผน	ปี 2563 แผน	ปี 2564 แผน
เชิงปริมาณ : จำนวนกฎหมาย ระเบียบ และข้อเสนอแนะ เชิงนโยบายด้านพลังงานนิวเคลียร์และรังสีที่ได้รับการ	เรื่อง	10	10	5	5	5
		(-)				
รวมทั้งสิ้น	ล้านบาท	69.6402	68.9365	69.4795	69.4795	69.4345
เงินงบประมาณ	ล้านบาท	69.6402	68.9365	69.4795	69.4795	69.4345
- งบดำเนินงาน	ล้านบาท	11.2004	11.2004	11.4454	11.4454	11.4004
- งบลงทุน	ล้านบาท	-	-	-	-	-
- งบเงินอุดหนุน	ล้านบาท	56.8900	56.1863	56.4843	56.4843	56.4843
- งบรายจ่ายอื่น	ล้านบาท	1.5498	1.5498	1.5498	1.5498	1.5498
เงินนอกงบประมาณ	ล้านบาท	-	-	-	-	-

* ผลการดำเนินงานของปีงบประมาณ 2560 (6 เดือน)

** ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้าตามภารกิจและเป้าหมายที่ได้ตั้งงบประมาณในปี 2561 ที่จะให้ต้องดำเนินการต่อเนื่องถึงปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 - 2564

8.1.2 ผลผลิตที่ 2 : การสร้างมาตรการความปลอดภัยในการกำกับดูแลความปลอดภัยทาง

36,404,500 บาท

นิวเคลียร์และรังสี

วัตถุประสงค์ :

เพื่อกำกับดูแลเกี่ยวกับการใช้พลังงานนิวเคลียร์และรังสีให้เกิดความปลอดภัยแก่ผู้ใช้ ประชาชน รวมถึงสิ่งแวดล้อม

8.1.2.1 งบประมาณรายจ่าย จำแนกตามกิจกรรม-งบรายจ่าย

หน่วย: ล้านบาท

กิจกรรม	งบรายจ่าย				
	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบเงินอุดหนุน	งบรายจ่ายอื่น	รวม
รวมทั้งสิ้น	20.4955	15.9090	-	-	36.4045
1. กำกับดูแลความปลอดภัยทางนิวเคลียร์และรังสี	11.7259	3.7000	-	-	15.4259
2. สนับสนุนการกำกับดูแลความปลอดภัยจากพลังงานนิวเคลียร์และรังสี	6.1752	1.7090	-	-	7.8842
3. เฝ้าระวังและเตรียมความพร้อมฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี	2.5944	10.5000	-	-	13.0944

8.1.2.2 เป้าหมายผลผลิต งบประมาณ และกรอบงบประมาณรายจ่ายล่วงหน้าระยะปานกลางของผลผลิต จำแนกตามแหล่งเงิน

ตัวชี้วัด/ แหล่งเงิน	หน่วยนับ	งบประมาณ		ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า**		
		ปี 2560 แผน (ผล)*	ปี 2561 แผน	ปี 2562 แผน	ปี 2563 แผน	ปี 2564 แผน
เชิงคุณภาพ : ร้อยละความสำเร็จของตรวจสอบสถาน ปฏิบัติการทางนิวเคลียร์และรังสีตามมาตรฐานให้	ร้อยละ	100	100	100	100	100
		(32)				
รวมทั้งสิ้น	ล้านบาท	39.6247	36.4045	38.2825	38.5669	40.5235
เงินงบประมาณ	ล้านบาท	39.6247	36.4045	38.2825	38.5669	40.5235
- งบดำเนินงาน	ล้านบาท	27.9477	20.4955	20.4955	19.0012	19.0012
- งบลงทุน	ล้านบาท	11.6770	15.9090	17.7870	19.5657	21.5223
- งบเงินอุดหนุน	ล้านบาท	-	-	-	-	-
- งบรายจ่ายอื่น	ล้านบาท	-	-	-	-	-
เงินนอกงบประมาณ	ล้านบาท	-	-	-	-	-

* ผลการดำเนินงานของปีงบประมาณ 2560 (6 เดือน)

** ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้าตามภารกิจและเป้าหมายที่ได้ตั้งงบประมาณในปี 2561 ที่จะให้ผลให้ต้องดำเนินการต่อเนื่องถึงปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 - 2564

8.1.3 ผลผลิตที่ 3 : ประชาชนได้รับความรู้ความเข้าใจด้านพลังงานนิวเคลียร์และรังสี

6,000,000 บาท

วัตถุประสงค์ :

- เพื่อถ่ายทอดความรู้และความเข้าใจให้กับนักเรียน นักศึกษา และประชาชนทั่วไป- เพื่อเผยแพร่และประชาสัมพันธ์ด้านพลังงานนิวเคลียร์และรังสีให้กับนักเรียนและประชาชนทั่วไป

8.1.3.1 งบประมาณรายจ่าย จำแนกตามกิจกรรม-งบรายจ่าย

หน่วย: ล้านบาท

กิจกรรม	งบรายจ่าย				
	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบเงินอุดหนุน	งบรายจ่ายอื่น	รวม
รวมทั้งสิ้น	6.0000	-	-	-	6.0000
1. ส่งเสริมความตระหนักและเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ด้านพลังงาน	4.0000	-	-	-	4.0000
2. เสริมสร้างขีดความสามารถบุคลากรด้านความปลอดภัยทางนิวเคลียร์	2.0000	-	-	-	2.0000

8.1.3.2 เป้าหมายผลผลิต งบประมาณ และกรอบงบประมาณรายจ่ายล่วงหน้าระยะปานกลางของผลผลิต จำแนกตามแหล่งเงิน

ตัวชี้วัด/ แหล่งเงิน	หน่วยนับ	งบประมาณ		ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า**		
		ปี 2560 แผน (ผล)*	ปี 2561 แผน	ปี 2562 แผน	ปี 2563 แผน	ปี 2564 แผน
เชิงคุณภาพ : ร้อยละของประชาชนมีความรู้ ความเข้าใจ ต่อความปลอดภัยจากการใช้พลังงานนิวเคลียร์และรังสี	ร้อยละ	80	80	80	80	80
		(-)				
รวมทั้งสิ้น	ล้านบาท	7.2536	6.0000	6.2000	6.2000	6.2000
เงินงบประมาณ	ล้านบาท	7.2536	6.0000	6.2000	6.2000	6.2000
- งบดำเนินงาน	ล้านบาท	7.2536	6.0000	6.2000	6.2000	6.2000
- งบลงทุน	ล้านบาท	-	-	-	-	-
- งบเงินอุดหนุน	ล้านบาท	-	-	-	-	-
- งบรายจ่ายอื่น	ล้านบาท	-	-	-	-	-
เงินนอกงบประมาณ	ล้านบาท	-	-	-	-	-

* ผลการดำเนินงานของปีงบประมาณ 2560 (6 เดือน)

** ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้าตามภารกิจและเป้าหมายที่ได้ตั้งงบประมาณในปี 2561 ที่จะให้ผลให้ต้องดำเนินการต่อเนื่องถึงปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 - 2564

8.2 แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาศักยภาพด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม 5,762,200 บาท

8.2.1 โครงการที่ 1 : โครงการก่อสร้างอาคารปฏิบัติการด้านนิวเคลียร์และรังสี จังหวัด 5,762,200 บาท

กรุงเทพมหานคร

8.2.1.1 วัตถุประสงค์

เพื่อก่อสร้างและพัฒนาอาคารปฏิบัติการทางนิวเคลียร์และรังสีให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล โดยเป็นศูนย์กลางทาง
มาตรวิทยารังสีและการสอบเทียบเครื่องมือทางรังสีของประเทศ และพัฒนาเป็นระดับอาเซียน ซึ่งจะส่งผลให้ประเทศ
ไทยมีศักยภาพในด้านเศรษฐกิจ สังคม สาธารณสุข การศึกษาวิจัย และด้านอื่นๆ มากขึ้น

8.2.1.2 สถานที่ดำเนินการ

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ 16 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

8.2.1.3 ระยะเวลาดำเนินการ 6 ปี (ปี 2557 ถึง ปี 2562)

8.2.1.4 วงเงินทั้งสิ้นของโครงการ 518,000,000 บาท

- เงินงบประมาณ 518,000,000 บาท

- เงินนอกงบประมาณ - บาท

8.2.1.5 งบประมาณรายจ่าย จำแนกตามกิจกรรม-งบรายจ่าย

หน่วย: ล้านบาท

กิจกรรม	งบรายจ่าย				
	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบเงินอุดหนุน	งบรายจ่ายอื่น	รวม
รวมทั้งสิ้น	-	5.7622	-	-	5.7622
1. ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการด้านนิวเคลียร์และรังสีจังหวัดกรุงเทพมหานคร	-	5.7622	-	-	5.7622

8.2.1.6 เป้าหมายโครงการ งบประมาณ และกรอบงบประมาณรายจ่ายล่วงหน้าระยะปานกลางของโครงการ จำแนกตามแหล่งเงิน

ตัวชี้วัด/ แหล่งเงิน	หน่วยนับ	งบประมาณ		ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า**		
		เริ่มต้น - ปี 2560 แผน (ผล)*	ปี 2561 แผน	ปี 2562 แผน	ปี 2563 แผน	ปี 2564-จบ แผน
เชิงคุณภาพ : ร้อยละความสำเร็จของการก่อสร้างอาคาร	ร้อยละ	50 (15.34)	50	100		
รวมทั้งสิ้น	ล้านบาท	259.2590	5.7622	252.9788	-	-
เงินงบประมาณ	ล้านบาท	259.2590	5.7622	252.9788	-	-
- งบดำเนินงาน	ล้านบาท	-	-	-	-	-
- งบลงทุน	ล้านบาท	259.2590	5.7622	252.9788	-	-
- งบเงินอุดหนุน	ล้านบาท	-	-	-	-	-
- งบรายจ่ายอื่น	ล้านบาท	-	-	-	-	-
เงินนอกงบประมาณ	ล้านบาท	-	-	-	-	-

* ผลการดำเนินงานของปีงบประมาณ 2560 (6 เดือน)

** ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้าตามภารกิจและเป้าหมายที่ได้ตั้งงบประมาณในปี 2561 ที่จะผลให้ต้องดำเนินการต่อเนื่องถึงปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 - 2564

รายละเอียดงบประมาณจำแนกตามงบรายจ่าย

รายการบุคลากรภาครัฐ	113,856,500 บาท
1. งบประมาณ	111,166,900 บาท
1.1 เงินเดือนและค่าจ้างประจำ	89,630,200 บาท
1.1.1 เงินเดือน	82,227,600 บาท
(1) อัตราเดิม 248 อัตรา	82,227,600 บาท
1.1.2 ค่าจ้างประจำ	7,402,600 บาท
(1) อัตราเดิม (ค่าจ้างประจำ) 27 อัตรา	7,402,600 บาท
1.2 ค่าตอบแทนพนักงานราชการ	21,536,700 บาท
1.2.1 ค่าตอบแทนพนักงานราชการ	21,536,700 บาท
(1) ค่าตอบแทนพนักงานราชการ	21,536,700 บาท
2. งบดำเนินงาน	2,689,600 บาท
2.1 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	2,689,600 บาท
2.1.1 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	2,689,600 บาท
(1) ค่าเช่าบ้าน	929,000 บาท
(2) ค่าตอบแทนเหมาจ่ายแทนการจัดการรถประจำตำแหน่ง	991,200 บาท
(3) เงินสมทบกองทุนประกันสังคม	769,400 บาท

รายละเอียดงบประมาณจำแนกตามงบรายจ่าย

ผลผลิต : การผลักดันข้อเสนอแนะ นโยบาย แผน และมาตรการด้าน

นิวเคลียร์และรังสี	68,936,500 บาท
1. งบดำเนินงาน	11,200,400 บาท
1.1 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	11,200,400 บาท
1.1.1 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	11,200,400 บาท
(1) ค่าอาหารทำการนอกเวลา	327,800 บาท
(2) ค่าเบี้ยประชุมกรรมการ	1,500,000 บาท
(3) ค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์	100,000 บาท
(4) ค่าเช่าทรัพย์สิน	100,000 บาท
(5) จ้างเหมาบริการ	2,000,000 บาท
(6) ค่าเลี้ยงรับรองและพิธีการ	640,000 บาท
(7) ค่าใช้จ่ายในการต่ออายุสิทธิโปรแกรมแอนตี้ไวรัส	350,000 บาท
(8) ค่าเช่า Internet	840,000 บาท
(9) ค่าจ้างเหมาบำรุงรักษาและซ่อมแซมระบบคอมพิวเตอร์กลางและอุปกรณ์	1,400,000 บาท
(10) ค่าใช้จ่ายเพื่อขับเคลื่อนนโยบายและแผนด้านนิวเคลียร์และรังสีไปสู่การปฏิบัติ	480,500 บาท
(11) ค่าใช้จ่ายเพื่อส่งเสริมและพัฒนาเครือข่ายความร่วมมือระหว่างประเทศด้านการกำกับดูแลความปลอดภัยจากพลังงานนิวเคลียร์และรังสีในอาเซียน (ASEANTOM)	1,342,100 บาท
(12) วัสดุหนังสือและวารสาร	50,000 บาท

(13) วัสดุคอมพิวเตอร์	1,570,000 บาท
(14) วัสดุซ่อมบำรุง	200,000 บาท
(15) วัสดุน้ำมันเชื้อเพลิง	300,000 บาท
2. งบเงินอุดหนุน	56,186,300 บาท
2.1 เงินอุดหนุนทั่วไป	56,186,300 บาท
1) เงินอุดหนุนเงินบำรุงทบวงการพลังงานปรมาณูระหว่างประเทศ	37,052,800 บาท
2) เงินอุดหนุนเงินสมทบทุนทั่วไปของทบวงการพลังงานปรมาณูระหว่างประเทศ	7,012,400 บาท
3) เงินอุดหนุนเงินบำรุงประจำปีของการเป็นภาคีในสนธิสัญญาการห้ามทดลองอาวุธนิวเคลียร์โดยสมบูรณ์	12,051,100 บาท
4) เงินอุดหนุนสมาชิกองค์การมาตรฐานระหว่างประเทศในระดับภูมิภาคเอเชียและแปซิฟิก (Asia Pacific Metrology Programme, APMP)	70,000 บาท
3. งบรายจ่ายอื่น	1,549,800 บาท
1) ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศชั่วคราว	798,200 บาท
2) ค่าใช้จ่ายในการเข้าร่วมการประชุมใหญ่สามัญประจำปี ของ APMP	156,300 บาท
3) ค่าใช้จ่ายเพื่อเข้าร่วมประชุมความร่วมมือระหว่างประเทศด้านการกำกับดูแลความปลอดภัยจากพลังงานนิวเคลียร์และรังสีในอาเซียน (ASEANTOM)	370,000 บาท
4) ค่าใช้จ่ายการเข้าร่วมการประชุมใหญ่สามัญประจำปี ของ CTBTO	225,300 บาท

รายละเอียดงบประมาณจำแนกตามงบรายจ่าย

ผลผลิต : การสร้างมาตรการความปลอดภัยในการกำกับดูแลความปลอดภัย

ทางนิวเคลียร์และรังสี	36,404,500 บาท
1. งบดำเนินงาน	20,495,500 บาท
1.1 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	15,328,500 บาท
1.1.1 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	15,328,500 บาท
(1) ค่าอาหารทำการนอกเวลา	80,000 บาท
(2) ค่าตอบแทนผู้ปฏิบัติงานให้ราชการ	894,300 บาท
(3) ค่าตอบแทนคณะกรรมการตรวจรับงานพัสดุ	67,800 บาท
(4) ค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์	206,100 บาท
(5) จ้างเหมาบริการ	576,000 บาท
(6) ค่าเลี้ยงรับรองและพิธีการ	136,700 บาท
(7) ค่าใช้จ่ายเพื่อดำเนินการศูนย์ปรมาณูเพื่อสันติประจำภูมิภาค	2,000,000 บาท
(8) ค่าใช้จ่ายเพื่อสนับสนุนการก่อสร้างอาคารปฏิบัติการด้านนิวเคลียร์และรังสี	600,000 บาท
(9) ค่าใช้จ่ายเพื่อการตรวจติดตาม และประเมินผลสถานปฏิบัติการทางรังสีเพื่อความปลอดภัยสำหรับการออกไปอนุญาต	2,400,000 บาท
(10) ค่าใช้จ่ายเพื่อการตรวจติดตามมาตรฐาน ISO 17025 และสอบเทียบเครื่องมือวิทยาศาสตร์	476,000 บาท
(11) ค่าใช้จ่ายเพื่อสนับสนุนการกำกับดูแลความปลอดภัยจากพลังงานนิวเคลียร์และรังสี	1,500,000 บาท

(12) ค่าใช้จ่ายเพื่อการตรวจติดตามประเมินผลการรักษาระบบ ISO 9001	70,000 บาท
(13) ค่าใช้จ่ายพัฒนาศักยภาพกับดูแลความปลอดภัยด้านนิวเคลียร์และรังสีตามมาตรฐานสากล	1,262,200 บาท
(14) ค่าจ้างดูแลและบำรุงรักษาสถานีเฝ้าระวังเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี	1,194,400 บาท
(15) ค่าใช้จ่ายเพื่อเฝ้าระวังและเตรียมความพร้อมฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี	1,400,000 บาท
(16) วัสดุสำนักงานทั่วไป	615,000 บาท
(17) วัสดุน้ำมันเชื้อเพลิง	50,000 บาท
(18) วัสดุซ่อมบำรุง	300,000 บาท
(19) วัสดุวิทยาศาสตร์	1,500,000 บาท
1.2 ค่าสาธารณูปโภค	5,167,000 บาท
1.2.1 ค่าสาธารณูปโภค	5,167,000 บาท
(1) ค่าโทรศัพท์	761,200 บาท
(2) ค่าประปา	263,100 บาท
(3) ค่าประณีต	85,600 บาท
(4) ค่าไฟฟ้า	4,011,100 บาท
(5) ค่าบริการสื่อสารและโทรคมนาคม	46,000 บาท
2. งบลงทุน	15,909,000 บาท
2.1 ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	15,909,000 บาท
2.1.1 ค่าครุภัณฑ์	15,909,000 บาท
2.1.1.1 ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	3,961,000 บาท
(1) ระบบติดตามรถขนส่งวัสดุแก๊สมันตรังสี แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 1 ระบบ	2,200,000 บาท
(2) ระบบสอบออนไลน์ และคลังข้อสอบมาตรฐานสำหรับเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 1 ระบบ	1,500,000 บาท
2.1.1.2 ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว	19,000 บาท
(1) ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัวที่มีราคาต่อหน่วยต่ำกว่า 1 ล้านบาท	19,000 บาท
รวม 1 รายการ (รวม 1 หน่วย)	
(1.1) ตู้เย็น 2 ประตู ขนาด 13 คิว แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 1 ตู้	19,000 บาท
2.1.1.3 ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์	12,190,000 บาท
(1) ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์ที่มีราคาต่อหน่วยต่ำกว่า 1 ล้านบาท	290,000 บาท
รวม 5 รายการ (รวม 9 หน่วย)	
(1.1) กล้องจุลทรรศน์ชนิด 2 กระบอกตา พร้อมอุปกรณ์ประกอบ แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 1 เครื่อง	50,000 บาท
(1.2) เครื่องชั่งละเอียดชนิดไฟฟ้าทศนิยม 4 ตำแหน่ง แขวงลาดยาว เขตจตุจักร จังหวัดกรุงเทพมหานคร 2 เครื่อง	120,000 บาท
(1.3) ถังบรรจุน้ำทะเลปริมาตร 2,000 ลิตร พร้อมติดตั้งและระบบท่อแขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 1 ระบบ	20,000 บาท

(1.4) กล้องจุลทรรศน์ชนิดสเตอริโอ แขนงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 1 เครื่อง	60,000 บาท
(1.5) ตู้ทดลองสัตว์น้ำ พร้อมระบบท่อและติดตั้ง แขนงลาดยาว เขต จตุจักร กรุงเทพมหานคร 4 ตู้	40,000 บาท
(2) ชุดหัววัดรังสีแบบซินทิลเลชั่น พร้อมอุปกรณ์ประกอบ แขนงลาดยาว เขต จตุจักร กรุงเทพมหานคร 1 ชุด	1,400,000 บาท
(3) ระบบแผ่รังสีระดับรังสีแกมมาในอากาศแยกตามนิวไคลด์ แขนงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 3 ระบบ	10,500,000 บาท

รายละเอียดงบประมาณจำแนกตามงบรายจ่าย

ผลผลิต : ประชาชนได้รับความรู้ความเข้าใจด้านพลังงานนิวเคลียร์และรังสี	6,000,000 บาท
1. งบดำเนินงาน	6,000,000 บาท
1.1 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	6,000,000 บาท
1.1.1 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	6,000,000 บาท
(1) ค่าใช้จ่ายเพื่อส่งเสริมและเผยแพร่ความรู้เกี่ยวกับนิวเคลียร์	1,900,000 บาท
(2) ค่าใช้จ่ายเพื่อสร้างความตระหนักรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีนิวเคลียร์	2,100,000 บาท
(3) ค่าใช้จ่ายเพื่อเพิ่มศักยภาพและพัฒนาบุคลากรด้านความปลอดภัยนิวเคลียร์ และรังสีของประเทศ	2,000,000 บาท

รายละเอียดงบประมาณจำแนกตามงบรายจ่าย

โครงการ : โครงการก่อสร้างอาคารปฏิบัติการด้านนิวเคลียร์และรังสี จังหวัด

กรุงเทพมหานคร	5,762,200 บาท
1. งบลงทุน	5,762,200 บาท
1.1 ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	5,762,200 บาท
1.1.1 ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	5,762,200 บาท
1.1.1.1 ค่าก่อสร้างอื่นๆ	5,762,200 บาท
(1) อาคารปฏิบัติการด้านนิวเคลียร์และรังสี แขนงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 1 อาคาร	5,762,200 บาท
งบประมาณทั้งสิ้น	518,000,000 บาท
เงินนอกงบประมาณ	- บาท
เงินงบประมาณ	518,000,000 บาท
ปี 2557 - 2558 ตั้งงบประมาณ	75,936,000 บาท
ปี 2559 ตั้งงบประมาณ	40,355,000 บาท
ปี 2560 ตั้งงบประมาณ	142,968,000 บาท
ปี 2561 ตั้งงบประมาณ	5,762,200 บาท
ปี 2562 ผูกพันงบประมาณ	252,978,800 บาท

**แผนงานบูรณาการ
ส่งเสริมการวิจัยและนวัตกรรม**

รายละเอียดงบประมาณจำแนกตามงบรายจ่าย

เป้าหมาย : วิจัยเพื่อสร้าง/สะสมองค์ความรู้ที่มีศักยภาพ ☐

กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ☐

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ ☐

โครงการ : โครงการวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และ

นวัตกรรมด้านความปลอดภัยจากพลังงานนิวเคลียร์และรังสี 15,020,800 บาท

1. งบดำเนินงาน 8,864,600 บาท

1.1 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ 8,864,600 บาท

1.1.1 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ 8,864,600 บาท

(1) ค่าใช้จ่ายเพื่อการตรวจพิสูจน์เอกลักษณ์ทางนิวเคลียร์และรังสี 3,381,100 บาท

(2) ค่าใช้จ่ายเพื่อพัฒนาศักยภาพห้องปฏิบัติการตรวจวัดรังสีในสิ่งแวดล้อมเข้าสู่ระบบมาตรฐาน 2,023,500 บาท

(3) ค่าใช้จ่ายเพื่อพัฒนาการวัดปริมาณรังสีดูดกลืนในระดับรังสีรักษาด้วยอีพิดูโรสมิเตอร์ 450,000 บาท

(4) ค่าใช้จ่ายเพื่อพัฒนาและรักษาความร่วมมือเครือข่ายมาตรวัดรังสีทางชีวภาพอย่างยั่งยืน 660,000 บาท

(5) ค่าใช้จ่ายเพื่อการวิเคราะห์หาตัวบ่งชี้ทางชีวภาพเพื่อการประเมินผลกระทบทางรังสีต่อสิ่งมีชีวิต 650,000 บาท

(6) ค่าใช้จ่ายเพื่อพัฒนาการตรวจวัดรังสีนิวตรอน โดยใช้เทคนิคการเกิดรอยบนแผ่นฟิล์มเมอร์ CR-39 สำหรับงานตรวจสอบสถานปฏิบัติการทางรังสี 1,700,000 บาท

2. งบลงทุน 6,000,000 บาท

2.1 ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง 6,000,000 บาท

2.1.1 ค่าครุภัณฑ์ 6,000,000 บาท

2.1.1.1 ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์ 6,000,000 บาท

(1) ระบบวิเคราะห์รังสีแกมมาแบบแยกพลังงาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 1 ระบบ 5,000,000 บาท

(2) เครื่องตรวจวัดปริมาณรังสีนิวตรอน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 1 เครื่อง 1,000,000 บาท

3. งบรายจ่ายอื่น 156,200 บาท

1) ค่าใช้จ่ายเพื่อเข้าร่วมเสนอผลงานวิจัยด้านการตรวจวัดนิวไคลด์รังสีในตัวอย่างสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย 156,200 บาท

รายละเอียดงบประมาณจำแนกตามงบรายจ่าย

เป้าหมาย : พัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน และปัจจัยเอื้อที่สนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรม ☐

กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ☐

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ ☐

โครงการ : โครงการพัฒนาและยกระดับมาตรฐานการวัดปริมาณรังสีใน

ระดับปฐมภูมิ	15,641,400 บาท
1. งบดำเนินงาน	1,670,000 บาท
1.1 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	1,670,000 บาท
1.1.1 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	1,670,000 บาท
(1) ค่าใช้จ่ายเพื่อพัฒนาและยกระดับมาตรฐานการวัดปริมาณรังสีในระดับปฐมภูมิ	1,670,000 บาท
2. งบลงทุน	13,971,400 บาท
2.1 ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	13,971,400 บาท
2.1.1 ค่าครุภัณฑ์	13,971,400 บาท
2.1.1.1 ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์	13,971,400 บาท
(1) ชุดเฝ้าสังเกตปริมาณรังสี (Monitor Chamber) แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 1 ระบบ	1,971,400 บาท
(2) ระบบหัววัดรังสีมาตรฐานปฐมภูมิสำหรับวัดรังสีเอกซ์พลังงานปานกลาง แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 1 ระบบ	12,000,000 บาท

รายละเอียดงบประมาณจำแนกตามงบรายจ่าย

เป้าหมาย : สังคมไทยมีภาพลักษณ์การป้องกัน และปราบปรามการทุจริตดีขึ้น ☐

กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ☐

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ ☐

โครงการ : โครงการเสริมสร้างแนวคิดและจิตสำนึกเพื่อต่อต้านการทุจริต

อย่างยั่งยืน	306,400 บาท
1. งบดำเนินงาน	306,400 บาท
1.1 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	306,400 บาท
1.1.1 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	306,400 บาท
(1) ค่าใช้จ่ายเพื่อเสริมสร้างแนวคิดและจิตสำนึกเพื่อต่อต้านการทุจริตในหน่วยงานรัฐอย่างยั่งยืน	306,400 บาท

รายละเอียดงบประมาณจำแนกตามงบรายจ่าย

เป้าหมาย : ระบบคมนาคมและโลจิสติกส์มีมาตรฐานสูงขึ้นในระดับสากล ☐

กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ☐

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ ☐

โครงการ : โครงการพัฒนาระบบบริการการเชื่อมโยงข้อมูลหน่วยงานภาครัฐ

National Single Window (NSW)

5,500,000 บาท

1. งบลงทุน

5,500,000 บาท

1.1 ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง

5,500,000 บาท

1.1.1 ค่าครุภัณฑ์

5,500,000 บาท

1.1.1.1 ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

5,500,000 บาท

(1) ระบบเชื่อมโยงข้อมูลใบแจ้งข้อเท็จจริงกับผู้ประกอบการ และการเชื่อมโยง

ข้อมูลทะเบียน กับระบบ National Single Window (NSW) แขวงลาดยาว

เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 1 ระบบ

5,500,000 บาท

รายละเอียดงบประมาณจำแนกตามงบรายจ่าย

เป้าหมาย : พัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน และปัจจัยเอื้อที่สนับสนุนการ

วิจัยและนวัตกรรม ☐

กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ☐

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ ☐

โครงการ : โครงการพัฒนาระบบช่วยตัดสินใจเพื่อการเฝ้าระวัง เตรียม

ความพร้อม และระงับเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี

875,200 บาท

1. งบดำเนินงาน

875,200 บาท

1.1 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ

875,200 บาท

1.1.1 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ

875,200 บาท

(1) ค่าใช้จ่ายเพื่อพัฒนาระบบช่วยตัดสินใจเพื่อการเฝ้าระวัง เตรียมความพร้อม

และระงับเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี

875,200 บาท

**รายละเอียดงบประมาณ
ตามแบบเอกสารงบประมาณ**

- แบบ สงป. 301, แบบ สงป. 301 (แผนบูรณาการ)
- แบบ สงป. 302, แบบ สงป. 302 (แผนบูรณาการ)
- แบบ สงป. 302/1 - รายละเอียด
- แบบ สงป. 302/1 (แผนบูรณาการ) – รายละเอียด

ม. ๑๐๘๓/๖

รอง ปลส. (วิไลวรรณ)	สำนักงาน	รับ
เลขรับที่ 11998	เลขรับที่ 15310	
วันที่ 4 ๓๑ ๖๐	วันที่ 4 ๓๑ ๖๐	
เวลา 14.51	เวลา 13.52	

ที่ นร ๐๗๑๙/๒๒๕๗๖

ฝ่ายบริหารงานทั่วไป กยผ.
 สำนักงานงบประมาณ เลขที่รับ 11993
 ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐
 วันที่ ๒๓.๑๐.๖๐ เวลา 16.2๐ น.

๒๙ กันยายน ๒๕๖๐

เรื่อง ขอส่งแผนการปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑
 ของสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

รอง ปลส.	12788
เลขที่รับ	
วันที่ ๒๓.๑๐.๖๐	
เวลา ๐๘.๓๐	

๑) เรียน เลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

- อ้างถึง ๑. หนังสือสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ ด่วนที่สุด ที่ วท ๐๔๐๕/๖๓๓๔ ลงวันที่ ๑๔ กันยายน ๒๕๖๐
 ๒. หนังสือสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ ด่วนที่สุด ที่ วท ๐๔๐๕/๖๓๘๗ ลงวันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๖๐
 ๓. หนังสือกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ด่วนที่สุด ที่ วท ๐๒๐๓.๒/๖๓๙๔
 ลงวันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๖๐

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. ภาพรวมแบบ สงป. ๓๐๑	จำนวน ๑๖ หน้า
๒. แผนงานพื้นฐานและแผนงานยุทธศาสตร์	
- แบบรายงาน สงป. ๓๐๒	จำนวน ๔ หน้า
- แบบรายงาน สงป. ๓๐๒/๑ - รายละเอียด	จำนวน ๔ หน้า
๓. แผนงานบูรณาการพัฒนาด้านคมนาคมและระบบโลจิสติกส์	
- แบบรายงาน สงป. ๓๐๑ (แผนบูรณาการ)	จำนวน ๒ หน้า
- แบบรายงาน สงป. ๓๐๒ (แผนบูรณาการ)	จำนวน ๑ หน้า
- แบบรายงาน สงป. ๓๐๒/๑ (แผนบูรณาการ)- รายละเอียด	จำนวน ๒ หน้า
๔. แผนงานบูรณาการวิจัยและนวัตกรรม	
- แบบรายงาน สงป. ๓๐๑ (แผนบูรณาการ)	จำนวน ๔ หน้า
- แบบรายงาน สงป. ๓๐๒ (แผนบูรณาการ)	จำนวน ๔ หน้า
- แบบรายงาน สงป. ๓๐๒/๑ (แผนบูรณาการ)- รายละเอียด	จำนวน ๔ หน้า
๕. แผนงานบูรณาการป้องกันปราบปรามทุจริตและประพฤติมิชอบ	
- แบบรายงาน สงป. ๓๐๑ (แผนบูรณาการ)	จำนวน ๒ หน้า
- แบบรายงาน สงป. ๓๐๒ (แผนบูรณาการ)	จำนวน ๒ หน้า

ตามหนังสือที่อ้างถึง ๑-๓ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โดยสำนักงานปรมาณู
 เพื่อสันติ ขอให้สำนักงานงบประมาณพิจารณาให้ความเห็นชอบแผนการปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายงบประมาณ
 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ แผนงานบุคลากรภาครัฐ แผนงานพื้นฐานและแผนงานยุทธศาสตร์ จำนวน
 ๓ แผนงาน วงเงินงบประมาณ ๒๓๐,๙๕๙,๗๐๐ บาท แผนงานบูรณาการ จำนวน ๓ แผนงาน วงเงิน
 งบประมาณ ๓๗,๓๔๓,๘๐๐ บาท รวมทั้งสิ้นจำนวน ๖ แผนงาน วงเงินงบประมาณ ๒๖๘,๓๐๓,๕๐๐ บาท
 ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

/สำนัก ...

สำนักงานประมาณพิจารณาแล้ว เห็นชอบให้สำนักงานประมาณเพื่อสันติ ดำเนินการตามแผนการปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ จำนวน ๖ แผนงาน วงเงินงบประมาณ ๒๖๘,๓๐๓,๕๐๐ บาท (สองร้อยหกสิบแปดล้านสามแสนสามพันห้าร้อยบาทถ้วน) ตามที่ขอทำความตกลงไปได้ ดังรายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ทั้งนี้ ให้มีผลใช้บังคับวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๐ เมื่อพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ ประกาศใช้บังคับแล้ว

อนึ่ง ขอให้สำนักงานประมาณเพื่อสันติ แจ้งแผนการปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ ที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานประมาณแล้วดังกล่าว ต่อรัฐมนตรีเจ้าสังกัด สำหรับแผนงานบูรณาการให้แจ้งต่อหน่วยงานเจ้าภาพและรองนายกรัฐมนตรีหรือรัฐมนตรีที่กำกับดูแลแผนงานบูรณาการ ทั้งนี้ เพื่อใช้ในการกำกับดูแล เร่งรัด และติดตามประเมินผลการดำเนินงานต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

๒) เร็วชน ลปส. ผ่าน รอง ลปส. (วิไลวรรณ)
เพื่อโปรดทราบ และเห็นชอบให้
ทช.พิจารณาและพิจารณาคำแนะนำการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

๐๓๒๖
(นางผกานันท์ เมฆวิไล)
รท. แทน ลปส.
๑๐ 4 ต.ค. ๒๕๖๐

(นายพัลลภ ศักดิ์โสภณกุล)
รองผู้อำนวยการสำนักงานประมาณ
ปฏิบัติราชการแทน ผู้อำนวยการสำนักงานประมาณ

๓) เร็วชน ลปส.
- เพ็ญใจเดชา
- เทียนทอง ๐๖๖. ททอ
และดีเนตร

(นางสาววิไลวรรณ ต้นจ้อย)
รอง ลปส.

กองจัดทำงบประมาณด้านเศรษฐกิจ ๓

โทร. ๐ - ๒๒๖๕ - ๑๕๒๑

โทรสาร. ๐ - ๒๒๓๓ - ๙๘๘๕

สำเนาส่ง กรมบัญชีกลาง และสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

๕) เร็วชน นน. กนพ.

เพื่อโปรดทราบและ
ดำเนินการตามคำสั่ง (๔)

(ดร.อรรดา วงศ์แสงจันทร์)
ลปส.
- 6 ต.ค. ๒๕๖๐

๒๘๔ ๑๖๓๐๖
๑/๑๐/๖๐

นายกฤษฎา ดิ่นทับปุด
รท.ผกยพ.
- 6 ต.ค. ๒๕๖๐

แบบจัดทำแผน / รายงานผลการปฏิบัติงานและการใช้จ่ายงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

☒ งบส่วนราชการ / รัฐวิสาหกิจ
☐ งบกลาง

กระทรวง : กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
 ส่วนราชการ/รัฐวิสาหกิจ : สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

รหัส : 19000

รหัส : 19004

แบบ สป.301

☒ รายงานแผน
☐ รายงานผล

หน่วย : ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

ยุทธศาสตร์จัดสรร-แผนงาน-เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ เป้าหมายการให้บริการกระทรวง-เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน ผลิต/โครงการ-กิจกรรม	หน่วยนับ	รวมทั้งสิ้น		ไตรมาส 1 (ต.ค.- ธ.ค.)		ไตรมาส 2 (ม.ค.- มี.ค.)		ไตรมาส 3 (เม.ย.- มิ.ย.)		ไตรมาส 4 (ก.ค.- ก.ย.)	
		แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล
รวมเงินงบประมาณทั้งสิ้น		268.3035	-	107.5054	-	60.6683	-	56.0569	-	44.0729	-
ยุทธศาสตร์จัดสรร : ยุทธศาสตร์ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันของประเทศ		267.9971	-	107.4954	-	60.4183	-	56.0105	-	44.0729	-
แผนงาน : แผนงานบูรณาการพัฒนาตามแผนและระบบโลจิสติกส์		5.5000	-	0.5500	-	1.1000	-	2.2000	-	1.6500	-
เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ : ระบบคมนาคมและโลจิสติกส์มีมาตรฐานสูงขึ้นในระดับสากล		5.5000	-	0.5500	-	1.1000	-	2.2000	-	1.6500	-
เป้าหมายการให้บริการกระทรวง : สร้างความเข้มแข็งให้ภาคอุตสาหกรรมและบริการ		5.5000	-	0.5500	-	1.1000	-	2.2000	-	1.6500	-
- ตัวชี้วัด : จำนวนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม และผู้ประกอบการใหม่ในจังหวัดชายแดนภาคใต้	ราย	10		2		3		3		2	
- ตัวชี้วัด : จำนวนบริษัทที่มาใช้ประโยชน์ในเขตอุตสาหกรรมศักยภาพ	ราย	154		5		15		13		121	
- ตัวชี้วัด : จำนวนผู้ประกอบการใหม่และผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่ได้รับการพัฒนาและยกระดับความสามารถในการแข่งขัน	ราย	2855		85		655		1010		1105	
- ตัวชี้วัด : จำนวนรายการวิเคราะห์ทดสอบตามมาตรฐานความปลอดภัยระบบราง	รายการ	25		5		6		7		7	
- ตัวชี้วัด : จำนวนฐานข้อมูลในรูปแบบดิจิทัลบริการอัจฉริยะเพื่อให้บริการประชาชนและภาคธุรกิจ	ระบบ/ฐานข้อมูล	5						1		4	
- ตัวชี้วัด : จำนวนบทความที่ตีพิมพ์และเผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ	เรื่อง	887		49		120		293		439	
- ตัวชี้วัด : จำนวนกำลังคนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีจากมหาวิทยาลัยและหน่วยงานภาครัฐไปปฏิบัติงานเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในภาคเอกชน (Talent Mobility)	คน	510		390		40		40		40	
- ตัวชี้วัด : จำนวนบุคลากรด้านวิจัยและพัฒนา	คน	20/10000				20/10000					

หน่วย : ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

ยุทธศาสตร์จัดสรร-แผนงาน-เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ เป้าหมายการให้บริการกระทรวง-เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน ผลิต/โครงการ-กิจกรรม	หน่วยนับ	รวมทั้งสิ้น		ไตรมาส 1 (ต.ค.- ธ.ค.)		ไตรมาส 2 (ม.ค.- มี.ค.)		ไตรมาส 3 (เม.ย.- มิ.ย.)		ไตรมาส 4 (ก.ค.- ก.ย.)	
		แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล
- ตัวชี้วัด : ร้อยละบุคลากรของกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่เข้าร่วมกิจกรรมการต่อต้านการทุจริต	ร้อยละ	72		23		28		34		72	
- ตัวชี้วัด : จำนวนระบบ/ช่องทางให้บริการที่พัฒนาเพื่อรองรับการอำนวยความสะดวกของผู้รับบริการ	ระบบ/ช่องทาง	1								1	
- ตัวชี้วัด : จำนวนระบบที่ได้รับการพัฒนาเพื่อรองรับมาตรฐานความปลอดภัยด้านคอมพิวเตอร์และโลจิสติกส์	ระบบ	2								2	
- ตัวชี้วัด : มูลค่าผลกระทบต่อเศรษฐกิจและสังคมที่เกิดจากการนำผลงานวิจัยและพัฒนาไปใช้ประโยชน์	ล้านบาท	19155		70		610		2815		15660	
- ตัวชี้วัด : ร้อยละของผลงานวิจัยและพัฒนาที่ผู้ประกอบการหรือชุมชนนำไปใช้ประโยชน์	ร้อยละ	24				2		5		24	
เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน : สถานปฏิบัติการทางนิวเคลียร์และรังสี เข้าร่วมใช้งานระบบ National Single Window (NSW)		5.5000	-	0.5500	-	1.1000	-	2.2000	-	1.6500	-
- ตัวชี้วัด : ร้อยละของสถานปฏิบัติการทางนิวเคลียร์และรังสีที่ร่วมใช้งานระบบ National Single Window (NSW)	ร้อยละ	70		0		0		0		70	
โครงการที่ 1 : โครงการพัฒนาระบบบริการการเชื่อมโยงข้อมูล หน่วยงานภาครัฐ National Single Window (NSW)		5.5000	-	0.5500	-	1.1000	-	2.2000	-	1.6500	-
1. แผนการปฏิบัติงาน											
1.1 ตัวชี้วัด											
เชิงปริมาณ											
- จำนวนรายการการดำเนินการผ่านระบบ National Single Window (NSW)	รายการ	400		100		100		100		100	
1.2 กิจกรรมหลัก											
กิจกรรมที่ 1 : พัฒนาระบบเชื่อมโยงข้อมูลใบแจ้ง ข้อเท็จจริงกับผู้ประกอบการ และการเชื่อมโยงข้อมูล ทะเบียนกับระบบ National Single Window (NSW)											
- ตัวชี้วัด : ร้อยละความสำเร็จในการพัฒนาการให้บริการ นำเข้า ส่งออก นำผ่าน และโลจิสติกส์ ด้านวัสดุภัณฑ์อันตราย	ร้อยละ	80		0		0		0		80	
2.แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (2.1+2.2+2.3)		5.5000	-	0.5500	-	1.1000	-	2.2000	-	1.6500	-
2.1 งบประมาณ		5.5000	-	0.5500	-	1.1000	-	2.2000	-	1.6500	-

หน่วย : ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

ยุทธศาสตร์จัดสรร-แผนงาน-เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ เป้าหมายการให้บริการกระทรวง-เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน ผลผลิต/โครงการ-กิจกรรม	หน่วยนับ	รวมทั้งสิ้น		ไตรมาส 1 (ต.ค.- ธ.ค.)		ไตรมาส 2 (ม.ค.- มี.ค.)		ไตรมาส 3 (เม.ย.- มิ.ย.)		ไตรมาส 4 (ก.ค.- ก.ย.)	
		แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล
1 : พัฒนาระบบเชื่อมโยงข้อมูลใบแจ้งข้อเท็จจริงกับ ผู้ประกอบการ และการเชื่อมโยงข้อมูลทะเบียนกับระบบ National Single Window (NSW)		5.5000	-	0.5500	-	1.1000	-	2.2000	-	1.6500	-
- รายจ่ายลงทุน		5.5000	-	0.5500	-	1.1000	-	2.2000	-	1.6500	-
แผนงาน : แผนงานบูรณาการวิจัยและนวัตกรรม		31.5374	-	11.3544	-	3.9100	-	14.8082	-	1.6648	-
เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ : วิจัยเพื่อสร้าง/สะสมองค์ความรู้ที่มีศักยภาพ		15.0208	-	8.3850	-	3.1600	-	2.2112	-	1.2646	-
เป้าหมายการให้บริการกระทรวง : สร้างความเข้มแข็งให้ภาคอุตสาหกรรมและ บริการ		15.0208	-	8.3850	-	3.1600	-	2.2112	-	1.2646	-
- ตัวชี้วัด : จำนวนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม และ ผู้ประกอบการใหม่ในจังหวัดชายแดนภาคใต้	ราย	10		2		3		3		2	
- ตัวชี้วัด : จำนวนบริษัทที่ใช้ประโยชน์ในเขตอุตสาหกรรมศักยภาพ	ราย	154		5		15		13		121	
- ตัวชี้วัด : จำนวนผู้ประกอบการใหม่และผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลาง และขนาดย่อมที่ได้รับการพัฒนาและยกระดับความสามารถในการแข่งขัน	ราย	2855		85		805		1160		1331	
- ตัวชี้วัด : จำนวนรายการวิเคราะห์ทดสอบตามมาตรฐานความปลอดภัย ระบบราง	รายการ	25		5		6		7		7	
- ตัวชี้วัด : จำนวนฐานข้อมูลในรูปแบบดิจิทัลบริการยังประโยชน์ให้บริการ ประชาชนและภาคธุรกิจ	ระบบ/ฐานข้อมูล	5						1		4	
- ตัวชี้วัด : จำนวนบทความที่ตีพิมพ์และเผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับชาติ และนานาชาติ	เรื่อง	887		49		120		279		439	
- ตัวชี้วัด : จำนวนกำลังคนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีจากมหาวิทยาลัย และหน่วยงานภาครัฐไปปฏิบัติงานเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในภาคเอกชน (Talent Mobility)	คน	510		390		40		40		40	
- ตัวชี้วัด : จำนวนบุคลากรด้านวิจัยและพัฒนา	คน	20/10000				20/10000					
- ตัวชี้วัด : ร้อยละบุคลากรของกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่เข้าร่วม กิจกรรมการต่อต้านการทุจริต	ร้อยละ	72		23		28				72	
- ตัวชี้วัด : จำนวนระบบ/ช่องทางให้บริการที่พัฒนาเพื่อรองรับการอำนวยความสะดวก สะดวกของผู้รับบริการ	ระบบ/ช่องทาง	1								1	
- ตัวชี้วัด : จำนวนระบบที่ได้รับการพัฒนาเพื่อรองรับมาตรฐานความปลอดภัย ด้านคมนาคมและโลจิสติกส์	ระบบ	2								2	

หน่วย : ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

ยุทธศาสตร์จัดสรร-แผนงาน-เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ เป้าหมายการให้บริการกระทรวง-เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน ผลผลิต/โครงการ-กิจกรรม	หน่วยนับ	รวมทั้งสิ้น		ไตรมาส 1 (ต.ค.- ธ.ค.)		ไตรมาส 2 (ม.ค.- มี.ค.)		ไตรมาส 3 (เม.ย.- มิ.ย.)		ไตรมาส 4 (ก.ค.- ก.ย.)	
		แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล
- ตัวชี้วัด : มูลค่าผลกระทบต่อเศรษฐกิจและสังคมที่เกิดจากการนำผลงานวิจัยและพัฒนาไปใช้ประโยชน์	ล้านบาท	19156		70		610		2815		15660	
- ตัวชี้วัด : ร้อยละของผลงานวิจัยและพัฒนาที่ผู้ประกอบการหรือชุมชนนำไปใช้ประโยชน์	ร้อยละ	24				2		5		24	
เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน : การวิจัยและพัฒนาด้านกำกับดูแล ความปลอดภัยจากพลังงานนิวเคลียร์และรังสีให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล		15.0208	-	8.3850	-	3.1600	-	2.2112	-	1.2646	-
- ตัวชี้วัด : จำนวนผลงานวิจัยที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์	เรื่อง	4		0		0		2		2	
โครงการที่ 1 : โครงการวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และ นวัตกรรมด้านความปลอดภัยจากพลังงานนิวเคลียร์และรังสี		15.0208	-	8.3850	-	3.1600	-	2.2112	-	1.2646	-
1. แผนการปฏิบัติงาน											
1.1 ตัวชี้วัด											
เชิงคุณภาพ											
- ร้อยละของผลงานวิจัยและพัฒนาที่บรรลุผลตามเป้าหมายที่กำหนด	ร้อยละ	80		0		40		40		80	
1.2 กิจกรรมหลัก											
กิจกรรมที่ 1 : วิจัยพื้นฐานทางด้านนิวเคลียร์และรังสี											
- ตัวชี้วัด : ร้อยละของกิจกรรมที่สามารถดำเนินการได้บรรลุ เป้าหมายตามแผนด้านวิจัยและพัฒนา	ร้อยละ	80		0		25		50		80	
กิจกรรมที่ 2 : วิจัยและพัฒนาทางด้านนิวเคลียร์และรังสี											
- ตัวชี้วัด : ร้อยละของกิจกรรมที่สามารถดำเนินการได้บรรลุ เป้าหมายตามแผนด้านวิจัยและพัฒนา	ร้อยละ	80		0		25		50		80	
2.แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (2.1+2.2+2.3)		15.0208	-	8.3850	-	3.1600	-	2.2112	-	1.2646	-
2.1 งบประมาณ		15.0208	-	8.3850	-	3.1600	-	2.2112	-	1.2646	-
1. วิจัยพื้นฐานทางด้านนิวเคลียร์และรังสี		7.8411	-	2.3340	-	2.6600	-	1.7950	-	1.0521	-
- รายจ่ายลงทุน		1.0000	-	1.0000	-	-	-	-	-	-	-
- รายจ่ายประจำ		6.8411	-	1.3340	-	2.6600	-	1.7950	-	1.0521	-
2. วิจัยและพัฒนาทางด้านนิวเคลียร์และรังสี		7.1797	-	6.0510	-	0.5000	-	0.4162	-	0.2125	-
- รายจ่ายลงทุน		5.0000	-	5.0000	-	-	-	-	-	-	-
- รายจ่ายประจำ		2.1797	-	1.0510	-	0.5000	-	0.4162	-	0.2125	-

หน่วย : ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

ยุทธศาสตร์จัดสรร-แผนงาน-เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ เป้าหมายการให้บริการกระทรวง-เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน ผลผลิต/โครงการ-กิจกรรม	หน่วยนับ	รวมทั้งสิ้น		ไตรมาส 1 (ต.ค.- ธ.ค.)		ไตรมาส 2 (ม.ค.- มี.ค.)		ไตรมาส 3 (เม.ย.- มิ.ย.)		ไตรมาส 4 (ก.ค.- ก.ย.)	
		แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล
เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ : พัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน และปัจจัยเอื้อที่สนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรม		18.5166	-	2.9694	-	0.7500	-	12.3970	-	0.4002	-
เป้าหมายการให้บริการกระทรวง : สร้างความเข้มแข็งให้ภาคอุตสาหกรรมและบริการ		18.5166	-	2.9694	-	0.7500	-	12.3970	-	0.4002	-
- ตัวชี้วัด : จำนวนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม และผู้ประกอบการใหม่ในจังหวัดชายแดนภาคใต้	ราย	10		2		3		3		2	
- ตัวชี้วัด : จำนวนบริษัทที่มาใช้ประโยชน์ในเขตอุตสาหกรรมศักยภาพ	ราย	154		5		15		13		121	
- ตัวชี้วัด : จำนวนผู้ประกอบการใหม่และผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่ได้รับการพัฒนาและยกระดับความสามารถในการแข่งขัน	ราย	2865		85		805		1160		1331	
- ตัวชี้วัด : จำนวนรายการวิเคราะห์ทดสอบตามมาตรฐานความปลอดภัยระบบราง	รายการ	25		5		6		7		7	
- ตัวชี้วัด : จำนวนฐานข้อมูลในรูปแบบดิจิทัลให้บริการอัจฉริยะเพื่อให้บริการประชาชนและภาคธุรกิจ	ระบบ/ฐานข้อมูล	5						1		4	
- ตัวชี้วัด : จำนวนบทความที่ตีพิมพ์และเผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ	เรื่อง	887		49		120		279		439	
- ตัวชี้วัด : จำนวนกำลังคนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีจากมหาวิทยาลัยและหน่วยงานภาครัฐไปปฏิบัติงานเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในภาคเอกชน (Talent Mobility)	คน	510		390		40		40		40	
- ตัวชี้วัด : จำนวนบุคลากรด้านวิจัยและพัฒนา	คน	20/10000				20/10000					
- ตัวชี้วัด : ร้อยละบุคลากรของกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่เข้าร่วมกิจกรรมการต่อต้านการทุจริต	ร้อยละ	72		23		28		34		72	
- ตัวชี้วัด : จำนวนระบบ/ช่องทางให้บริการที่พัฒนาเพื่อรองรับการอำนวยความสะดวกของผู้ใช้บริการ	ระบบ/ช่องทาง	1								1	
- ตัวชี้วัด : จำนวนระบบที่ได้รับการพัฒนาเพื่อรองรับมาตรฐานความปลอดภัยด้านคมนาคมและโลจิสติกส์	ระบบ	2								2	
- ตัวชี้วัด : มูลค่าผลกระทบต่อเศรษฐกิจและสังคมที่เกิดจากการนำผลงานวิจัยและพัฒนาไปใช้ประโยชน์	ล้านบาท	19155		70		610		2815		15660	
- ตัวชี้วัด : ร้อยละของผลงานวิจัยและพัฒนาที่ผู้ประกอบการหรือชุมชนนำไปใช้ประโยชน์	ร้อยละ	24				2		5		24	



หน่วย : ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

ยุทธศาสตร์จัดสรร-แผนงาน-เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ เป้าหมายการให้บริการกระทรวง-เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน ผลผลิต/โครงการ-กิจกรรม	หน่วยนับ	รวมทั้งสิ้น		ไตรมาส 1 (ต.ค.- ธ.ค.)		ไตรมาส 2 (ม.ค.- มี.ค.)		ไตรมาส 3 (เม.ย.- มิ.ย.)		ไตรมาส 4 (ก.ค.- ก.ย.)	
		แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล
เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน : ระบบการเฝ้าระวังภัยและระงับเหตุ ฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสีได้มาตรฐานสากล		0.8752	-	0.2750	-	0.0900	-	0.1100	-	0.4002	-
- ตัวชี้วัด : ร้อยละความสำเร็จในการนำระบบเฝ้าระวังภัยและระงับเหตุ ฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสีไปปฏิบัติใช้	ร้อยละ	80		0		0		0		80	
โครงการที่ 1 : โครงการพัฒนาระบบช่วยตัดสินใจเพื่อการเฝ้าระวัง เตรียมความพร้อม และระงับเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี		0.8752	-	0.2750	-	0.0900	-	0.1100	-	0.4002	-
1. แผนการปฏิบัติงาน											
1.1 ตัวชี้วัด											
เชิงปริมาณ											
- จำนวนแผนที่ดีจัดสรรของกาประเมินความเสี่ยงจากการ ดำเนินกิจกรรมทางนิวเคลียร์และรังสีในประเทศไทย	แผนที่	1		0		0		0		1	
1.2 กิจกรรมหลัก											
กิจกรรมที่ 1 วิจัยและพัฒนากระบวนการระงับเหตุฉุกเฉินทาง นิวเคลียร์และรังสี											
- ตัวชี้วัด : ร้อยละความสำเร็จตามแผนดำเนินงาน	ร้อยละ	80		0		0		0		80	
2.แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (2.1+2.2+2.3)		0.8752	-	0.2750	-	0.0900	-	0.1100	-	0.4002	-
2.1 งบประมาณ		0.8752	-	0.2750	-	0.0900	-	0.1100	-	0.4002	-
1 : วิจัยและพัฒนากระบวนการระงับเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และ รังสี		0.8752	-	0.2750	-	0.0900	-	0.1100	-	0.4002	-
- รายจ่ายประจำ		0.8752	-	0.2750	-	0.0900	-	0.1100	-	0.4002	-
เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน : มาตรฐานวิทยทางรังสีของประเทศได้ มาตรฐาน		15.6414	-	2.6944	-	0.6600	-	12.2870	-	-	-
- ตัวชี้วัด : จำนวนห้องปฏิบัติการที่ได้รับมาตรฐาน ISO17025	ห้อง	1		0		0		0		1	
โครงการที่ 1 : โครงการพัฒนาและยกระดับมาตรฐานการวัดปริมาณ รังสีในระดับปฐมภูมิ		15.6414	-	2.6944	-	0.6600	-	12.2870	-	-	-
1. แผนการปฏิบัติงาน											
1.1 ตัวชี้วัด											
เชิงปริมาณ											
- จำนวนห้องปฏิบัติการที่ได้รับการพัฒนา	ห้อง	1		0		0		0		1	
1.2 กิจกรรมหลัก											

หน่วย : ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

ยุทธศาสตร์จัดสรร-แผนงาน-เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ เป้าหมายการให้บริการกระทรวงเป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน ผลผลิต/โครงการ-กิจกรรม	หน่วยนับ	รวมทั้งสิ้น		ไตรมาส 1 (ต.ค.- ธ.ค.)		ไตรมาส 2 (ม.ค.- มี.ค.)		ไตรมาส 3 (เม.ย.- มิ.ย.)		ไตรมาส 4 (ก.ค.- ก.ย.)	
		แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล
กิจกรรมที่ 1 : เพิ่มศักยภาพด้านมาตรฐานวิทยารังสี											
- ตัวชี้วัด : ร้อยละความสำเร็จตามแผนการพัฒนาด้านมาตรฐานวิทยารังสี	ร้อยละ	80		0		0		0		80	
2.แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (2.1+2.2+2.3)		15.6414	-	2.6944	-	0.6600	-	12.2870	-	-	-
2.1 งบประมาณ		15.6414	-	2.6944	-	0.6600	-	12.2870	-	-	-
1 เพิ่มศักยภาพด้านมาตรฐานวิทยารังสี		15.6414	-	2.6944	-	0.6600	-	12.2870	-	-	-
- รายจ่ายลงทุน		13.9714	-	1.9714	-	-	-	12.0000	-	-	-
- รายจ่ายประจำ		1.6700	-	0.7230	-	0.6600	-	0.2870	-	-	-
แผนงาน : แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาศักยภาพด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม		5.7622	-	-	-	-	-	-	-	5.7622	-
เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ : ประเทศไทยพัฒนาไปสู่การเป็นสังคมที่ยั่งยืน เศรษฐกิจฐานความรู้ และการส่งเสริมสังคมผู้ประกอบการนวัตกรรม		5.7622	-	-	-	-	-	-	-	5.7622	-
- ตัวชี้วัด : จำนวนบุคลากรที่ทำงานด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพิ่มขึ้น											
- ตัวชี้วัด : จำนวนการยื่นขอและได้รับการจดสิทธิบัตรไม่น้อยกว่า 300 เรื่อง											
- ตัวชี้วัด : อันดับความสามารถในการแข่งขันของประเทศด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของ IMD ดีขึ้นจากปี 2560 ไม่น้อยกว่า ๒ อันดับ											
เป้าหมายการให้บริการกระทรวง : พัฒนาศักยภาพด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม		5.7622	-	-	-	-	-	-	-	5.7622	-
- ตัวชี้วัด : จำนวนบุคลากรที่ทำงานด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	คน	5698850								5698850	
- ตัวชี้วัด : จำนวนผลงานวิจัย พัฒนาและนวัตกรรมที่สามารถนำไปยื่นขอจดทะเบียน	เรื่อง	306		5		23		54		224	
- ตัวชี้วัด : อันดับรวมของความสามารถการแข่งขันด้าน Scientific Infrastructure ของประเทศตามการจัดอันดับของ IMD	อันดับ	37								37	
เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน : การปรับปรุงและจัดเตรียมโครงสร้างพื้นฐานด้านนิวเคลียร์และรังสีเพื่อให้บริการด้านภาคการผลิต สังคม และชุมชน		5.7622	-	-	-	-	-	-	-	5.7622	-
- ตัวชี้วัด : จำนวนโครงสร้างพื้นฐานด้านพลังงานนิวเคลียร์และรังสี	อาคาร	0		0		0				0	
โครงการที่ 1 : โครงการก่อสร้างอาคารปฏิบัติการด้านนิวเคลียร์และรังสี จังหวัดกรุงเทพมหานคร		5.7622	-	-	-	-	-	-	-	5.7622	-
1. แผนการปฏิบัติงาน											

หน่วย : ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

ยุทธศาสตร์จัดสรร-แผนงาน-เป็นประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ เป้าหมายการให้บริการกระทรวง-เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน ผลผลิต/โครงการ-กิจกรรม	หน่วยนับ	รวมทั้งสิ้น		ไตรมาส 1 (ต.ค.- ธ.ค.)		ไตรมาส 2 (ม.ค.- มี.ค.)		ไตรมาส 3 (เม.ย.- มิ.ย.)		ไตรมาส 4 (ก.ค.- ก.ย.)	
		แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล
1.1 ตัวชี้วัด											
เชิงคุณภาพ											
- ร้อยละความสำเร็จของการก่อสร้างอาคารปฏิบัติการนิวเคลียร์และรังสี	ร้อยละ	80		0		0		0		80	
1.2 กิจกรรมหลัก											
กิจกรรมที่ 1 : ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการด้านนิวเคลียร์และรังสี จังหวัดกรุงเทพมหานคร											
- ตัวชี้วัด : ร้อยละความสำเร็จตามแผนการดำเนินงาน 1 ปี	ร้อยละ	80		0		0		0		80	
2.แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (2.1+2.2+2.3)		5.7622	-	-	-	-	-	-	-	5.7622	-
2.1 งบประมาณ		5.7622	-	-	-	-	-	-	-	5.7622	-
1 : ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการด้านนิวเคลียร์และรังสี จังหวัดกรุงเทพมหานคร		5.7622	-	-	-	-	-	-	-	5.7622	-
- ทยายจ่ายลงทุน		5.7622	-	-	-	-	-	-	-	5.7622	-
แผนงาน : แผนงานบุคลากรภาครัฐ (ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันของประเทศ)		113.8565	-	27.7896	-	28.6884	-	28.6888	-	28.6897	-
เป็นประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ : เป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์ : แผนงานรองบุคลากรภาครัฐพัฒนาศักยภาพด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม		113.8565	-	27.7896	-	28.6884	-	28.6888	-	28.6897	-
เป้าหมายการให้บริการกระทรวง : สนับสนุนค่าใช้จ่ายบุคลากรภาครัฐในการดำเนินยุทธศาสตร์		113.8565	-	27.7896	-	28.6884	-	28.6888	-	28.6897	-
เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน : แผนงานรองบุคลากรภาครัฐพัฒนาศักยภาพด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม		113.8565	-	27.7896	-	28.6884	-	28.6888	-	28.6897	-
ผลผลิตที่ 1 : รายการค่าใช้จ่ายบุคลากรภาครัฐ พัฒนาศักยภาพด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม		113.8565	-	27.7896	-	28.6884	-	28.6888	-	28.6897	-
1. แผนการปฏิบัติงาน											
1.1 ตัวชี้วัด											
1.2 กิจกรรมหลัก											
กิจกรรมที่ 1 : พัฒนาศักยภาพด้านการกำกับดูแลความปลอดภัยจากการใช้พลังงานนิวเคลียร์และรังสี											

หน่วย : ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

ยุทธศาสตร์จัดสรร-แผนงาน-เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ เป้าหมายการให้บริการกระทรวง-เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน ผลผลิต/โครงการ-กิจกรรม	หน่วยนับ	รวมทั้งสิ้น		ไตรมาส 1 (ต.ค.- ธ.ค.)		ไตรมาส 2 (ม.ค.- มี.ค.)		ไตรมาส 3 (เม.ย.- มิ.ย.)		ไตรมาส 4 (ก.ค.- ก.ย.)	
		แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล
2.แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (2.1+2.2+2.3)		113.8565	-	27.7896	-	28.6884	-	28.6888	-	28.6897	-
2.1 งบประมาณ		113.8565	-	27.7896	-	28.6884	-	28.6888	-	28.6897	-
1. พัฒนาศักยภาพด้านการกำกับดูแลความปลอดภัยจาก การใช้พลังงานนิวเคลียร์และรังสี		113.8565	-	27.7896	-	28.6884	-	28.6888	-	28.6897	-
- รายจ่ายประจำ		113.8565	-	27.7896	-	28.6884	-	28.6888	-	28.6897	-
แผนงาน : แผนงานพื้นฐานด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันของประเทศ		111.3410	-	67.8014	-	28.7199	-	10.5135	-	6.3062	-
เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ : เป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์ : แผนงานรองพัฒนา ศักยภาพด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม		111.3410	-	67.8014	-	28.7199	-	10.5135	-	6.3062	-
เป้าหมายการให้บริการกระทรวง : พัฒนาและสนับสนุนการดำเนินการกิจ พื้นฐานเพื่อสนับสนุนยุทธศาสตร์ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน		111.3410	-	67.8014	-	28.7199	-	10.5135	-	6.3062	-
- ตัวชี้วัด : จำนวนผู้เข้ารับการถ่ายทอดความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม	คน	3180520		503005		572585		375355		1724575	
- ตัวชี้วัด : จำนวนการบริการวิเคราะห์ ทดสอบ สอบเทียบและบริการข้อมูลทาง วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	รายการ	588220		63430		88850		107180		338710	
- ตัวชี้วัด : จำนวนนโยบาย มาตรการ และกฎหมายที่ส่งผลกระทบต่อพัฒนา โครงสร้างพื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์	เรื่อง/ฉบับ/มาตรการ	28		1		1		8		18	
เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน : ประชาชนมีทัศนคติที่ดีและมีส่วนร่วม ในการดำเนินงานด้านความปลอดภัยของพลังงานนิวเคลียร์และรังสี		6.0000	-	0.7950	-	1.5700	-	2.1300	-	1.5050	-
- ตัวชี้วัด : ร้อยละของการมีทัศนคติที่ดีของประชาชนต่อความปลอดภัยใน การใช้พลังงานนิวเคลียร์และรังสี	ร้อยละ	80		0		0		0		80	
ผลผลิตที่ 1 : ประชาชนได้รับความรู้ความเข้าใจด้านพลังงาน นิวเคลียร์และรังสี		6.0000	-	0.7950	-	1.5700	-	2.1300	-	1.5050	-
1. แผนการปฏิบัติงาน											
1.1 ตัวชี้วัด											
เชิงคุณภาพ											
- ร้อยละของประชาชนมีความรู้ ความเข้าใจต่อความปลอดภัย จากการใช้พลังงานนิวเคลียร์และรังสี	ร้อยละ	80		0		0		0		80	
1.2 กิจกรรมหลัก											
กิจกรรมที่ 1 : ส่งเสริมความตระหนักและเผยแพร่ ประชาสัมพันธ์ด้านพลังงานนิวเคลียร์และรังสี											

หน่วย : ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

ยุทธศาสตร์จัดสรร-แผนงาน-เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ เป้าหมายการให้บริการกระทรวงเป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน ผลผลิต/โครงการ-กิจกรรม	หน่วยนับ	รวมทั้งสิ้น		ไตรมาส 1 (ต.ค.- ธ.ค.)		ไตรมาส 2 (ม.ค.- มี.ค.)		ไตรมาส 3 (เม.ย.- มิ.ย.)		ไตรมาส 4 (ก.ค.- ก.ย.)	
		แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล
- ตัวชี้วัด : ผู้เข้าร่วมกิจกรรมด้านนิวเคลียร์และรังสี	คน	10000		2500		2500		2500		2500	
- ตัวชี้วัด : การเผยแพร่และประชาสัมพันธ์ความรู้เกี่ยวกับพลังงานนิวเคลียร์และรังสี	ครั้ง	800		170		170		220		240	
กิจกรรมที่ 2 : เสริมสร้างขีดความสามารถบุคลากรด้านความปลอดภัยทางนิวเคลียร์และรังสี											
- ตัวชี้วัด : บุคลากรที่ได้รับการพัฒนาศักยภาพด้านนิวเคลียร์และรังสี	คน	300		75		150		225		300	
2.แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (2.1+2.2+2.3)		8.0000	-	0.7950	-	1.5700	-	2.1300	-	1.5050	-
2.1 งบประมาณ		8.0000	-	0.7950	-	1.5700	-	2.1300	-	1.5050	-
1 : ส่งเสริมความตระหนักและเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ด้านพลังงานนิวเคลียร์และรังสี		4.0000	-	0.6400	-	0.9200	-	1.8000	-	0.6400	-
- รายจ่ายประจำ		4.0000	-	0.6400	-	0.9200	-	1.8000	-	0.6400	-
2 : เสริมสร้างขีดความสามารถบุคลากรด้านความปลอดภัยทางนิวเคลียร์และรังสี		2.0000	-	0.1550	-	0.6500	-	0.3300	-	0.8650	-
- รายจ่ายประจำ		2.0000	-	0.1550	-	0.6500	-	0.3300	-	0.8650	-
เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน : ผู้ใช้ ผู้บริการ และประชาชน มี ความมั่นใจในการกำกับดูแลความปลอดภัยด้านนิวเคลียร์และรังสี		36.4045	-	7.6073	-	21.3625	-	5.2147	-	2.2200	-
- ตัวชี้วัด : ร้อยละของหน่วยงานที่ใช้เทคโนโลยีนิวเคลียร์และรังสีที่ไม่เกิดอุบัติเหตุทางนิวเคลียร์และรังสี	ร้อยละ	100		100		100		100		100	
ผลผลิตที่ 1 : การสร้างมาตรการความปลอดภัยในการกำกับดูแล ความปลอดภัยทางนิวเคลียร์และรังสี		36.4045	-	7.6073	-	21.3625	-	5.2147	-	2.2200	-
1. แผนการปฏิบัติงาน											
1.1 ตัวชี้วัด											
เชิงคุณภาพ											
- ร้อยละความสำเร็จของตรวจสอบสถานปฏิบัติการทางนิวเคลียร์และรังสีตามมาตรฐานให้ครบถ้วนตามแผนที่กำหนด	ร้อยละ	100		25		50				100	
1.2 กิจกรรมหลัก											
กิจกรรมที่ 1 : กำกับดูแลความปลอดภัยทางนิวเคลียร์และรังสี											



หน่วย : ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

ยุทธศาสตร์จัดสรร-แผนงาน-เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ เป้าหมายการให้บริการกระทรวง-เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน ผลผลิต/โครงการ-กิจกรรม	หน่วยนับ	รวมทั้งสิ้น		ไตรมาส 1 (ต.ค.- ธ.ค.)		ไตรมาส 2 (ม.ค.- มี.ค.)		ไตรมาส 3 (เม.ย.- มิ.ย.)		ไตรมาส 4 (ก.ค.- ก.ย.)	
		แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล
- ตัวชี้วัด : รายการกำกับดูแลความปลอดภัยทางนิวเคลียร์และรังสี	รายการ	2200		550		500		550		600	
กิจกรรมที่ 2 : สนับสนุนการกำกับดูแลความปลอดภัยจากพลังงานนิวเคลียร์และรังสี											
- ตัวชี้วัด : รายการสนับสนุนการกำกับดูแลความปลอดภัยการใช้พลังงานนิวเคลียร์และรังสี	รายการ	2200		540		1080		1620		2000	
กิจกรรมที่ 3 : เฝ้าระวังและเตรียมความพร้อมฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี											
- ตัวชี้วัด : ร้อยละความสำเร็จตามแผนการเฝ้าระวังภัยและเตรียมความพร้อมฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี	ร้อยละ	80		0		0		0		80	
2.แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (2.1+2.2+2.3)		36.4045	-	7.6073	-	21.3625	-	5.2147	-	2.2200	-
2.1 งบประมาณ		36.4045	-	7.6073	-	21.3625	-	5.2147	-	2.2200	-
1 กำกับดูแลความปลอดภัยทางนิวเคลียร์และรังสี		15.4259	-	4.4202	-	7.0827	-	2.8310	-	1.0920	-
- รายจ่ายลงทุน		3.7000	-	0.1500	-	2.7500	-	0.8000	-	-	-
- รายจ่ายประจำ		11.7259	-	4.2702	-	4.3327	-	2.0310	-	1.0920	-
2 สนับสนุนการกำกับดูแลความปลอดภัยจากพลังงานนิวเคลียร์และรังสี		7.8842	-	1.6871	-	3.5298	-	1.6693	-	0.9980	-
- รายจ่ายลงทุน		1.7090	-	0.3090	-	1.4000	-	-	-	-	-
- รายจ่ายประจำ		6.1752	-	1.3781	-	2.1298	-	1.6693	-	0.9980	-
3 เฝ้าระวังและเตรียมความพร้อมฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี		13.0944	-	1.5000	-	10.7500	-	0.7144	-	0.1300	-
- รายจ่ายลงทุน		10.5000	-	-	-	10.5000	-	-	-	-	-
- รายจ่ายประจำ		2.5944	-	1.5000	-	0.2500	-	0.7144	-	0.1300	-
เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน : ข้อเสนอแนะ นโยบาย แผน และมาตรการ สามารถนำไปสู่การปฏิบัติอย่างเป็นรูปธรรม		68.9365	-	59.3991	-	3.7874	-	3.1688	-	2.5812	-
- ตัวชี้วัด : ร้อยละความสำเร็จในการพัฒนากฎหมาย ระเบียบ และนโยบายด้านการกำกับดูแลความปลอดภัยจากพลังงานนิวเคลียร์และรังสี	ร้อยละ	80		0		0		0		80	
ผลผลิตที่ 1 : การผลักดันข้อเสนอแนะ นโยบาย แผน และมาตรการด้านนิวเคลียร์และรังสี		68.9365	-	59.3991	-	3.7874	-	3.1688	-	2.5812	-
1. แผนการปฏิบัติงาน											

หน่วย : ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

ยุทธศาสตร์จัดสรร-แผนงาน-เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ เป้าหมายการให้บริการกระทรวงเป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน ผลผลิต/โครงการ-กิจกรรม	หน่วยนับ	รวมทั้งสิ้น		ไตรมาส 1 (ต.ค.- ธ.ค.)		ไตรมาส 2 (ม.ค.- มี.ค.)		ไตรมาส 3 (เม.ย.- มิ.ย.)		ไตรมาส 4 (ก.ค.- ก.ย.)	
		แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล
1.1 ตัวชี้วัด											
เชิงปริมาณ											
- จำนวนกฎหมาย ระเบียบ และข้อเสนอแนะเชิงนโยบายด้านพลังงานนิวเคลียร์และรังสีที่ได้รับการผลักดันไปสู่การปฏิบัติ	เรื่อง	10		0		0		4		6	
1.2 กิจกรรมหลัก											
กิจกรรมที่ 1 : สร้างความร่วมมือระหว่างประเทศด้านนิวเคลียร์และรังสี											
- ตัวชี้วัด : กิจกรรมความร่วมมือระหว่างประเทศด้านนิวเคลียร์และรังสี	กิจกรรม	320		79		77		85		79	
กิจกรรมที่ 2 : ข้อเสนอแนะ นโยบาย แผน และมาตรการเพื่อการบริหารจัดการด้านนิวเคลียร์และรังสี											
- ตัวชี้วัด : ข้อเสนอแนะ นโยบาย แผน และมาตรการเพื่อการบริหารจัดการด้านนิวเคลียร์และรังสี	เรื่อง	50		0		0		28		30	
2.แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (2.1+2.2+2.3)		68.9365	-	59.3991	-	3.7874	-	3.1688	-	2.5812	-
2.1 งบประมาณ		68.9365	-	59.3991	-	3.7874	-	3.1688	-	2.5812	-
1 : สร้างความร่วมมือระหว่างประเทศด้านนิวเคลียร์และรังสี		59.0782	-	57.0679	-	0.9100	-	0.5682	-	0.5421	-
- รายจ่ายประจำ		59.0782	-	57.0679	-	0.9100	-	0.5682	-	0.5421	-
2 : ข้อเสนอแนะ นโยบาย แผน และมาตรการเพื่อการบริหารจัดการด้านนิวเคลียร์และรังสี		9.8583	-	2.3412	-	2.8774	-	2.6006	-	2.0391	-
- รายจ่ายประจำ		9.8583	-	2.3412	-	2.8774	-	2.6006	-	2.0391	-

หน่วย : ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

ยุทธศาสตร์จัดสรร-แผนงาน-เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ เป้าหมายการให้บริการกระทรวง-เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน ผลผลิต/โครงการ-กิจกรรม	หน่วยนับ	รวมทั้งสิ้น		ไตรมาส 1 (ต.ค.- ธ.ค.)		ไตรมาส 2 (ม.ค.- มี.ค.)		ไตรมาส 3 (เม.ย.- มิ.ย.)		ไตรมาส 4 (ก.ค.- ก.ย.)	
		แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล
ยุทธศาสตร์จัดสรร : ยุทธศาสตร์ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบบริหารจัดการภาครัฐ		0.3064	-	0.0100	-	0.2500	-	0.0464	-	-	-
แผนงาน : แผนงานบูรณาการป้องกันปราบปรามการทุจริตและประพฤติมิชอบ		0.3064	-	0.0100	-	0.2500	-	0.0464	-	-	-
เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ : สังคมไทยมีภาพลักษณ์การป้องกันและปราบปรามการทุจริตดีขึ้น		0.3064	-	0.0100	-	0.2500	-	0.0464	-	-	-
เป้าหมายการให้บริการกระทรวง : สร้างความเข้มแข็งให้ภาคอุตสาหกรรมและบริการ		0.3064	-	0.0100	-	0.2500	-	0.0464	-	-	-
- ตัวชี้วัด : จำนวนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม และผู้ประกอบการใหม่ในจังหวัดชายแดนภาคใต้	ราย	10		2		3		3		2	
- ตัวชี้วัด : จำนวนบริษัทที่มาใช้ประโยชน์ในเขตอุตสาหกรรมศักยภาพ	ราย	154		5		15		13		121	
- ตัวชี้วัด : จำนวนผู้ประกอบการใหม่และผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่ได้รับการพัฒนาและยกระดับความสามารถในการแข่งขัน	ราย	2855		85		655		1010		1105	
- ตัวชี้วัด : จำนวนรายการวิเคราะห์ทดสอบตามมาตรฐานความปลอดภัยระบบราง	รายการ	25		5		6		7		7	
- ตัวชี้วัด : จำนวนฐานข้อมูลในรูปแบบดิจิทัลบริการอัจฉริยะเพื่อให้บริการประชาชนและภาคธุรกิจ	ระบบ/ฐานข้อมูล	5						1		4	
- ตัวชี้วัด : จำนวนบทความที่ตีพิมพ์และเผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ	เรื่อง	887		49		120		279		439	
- ตัวชี้วัด : จำนวนกำลังคนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีจากมหาวิทยาลัยและหน่วยงานภาครัฐไปปฏิบัติงานเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในภาคเอกชน (Talent Mobility)	คน	510		390		40		40		40	
- ตัวชี้วัด : จำนวนบุคลากรด้านวิจัยและพัฒนา	คน	20/10000				20/10000					
- ตัวชี้วัด : ร้อยละบุคลากรของกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่เข้าร่วมกิจกรรมการต่อต้านการทุจริต	ร้อยละ	72		23		28		34		72	
- ตัวชี้วัด : จำนวนระบบ/ช่องทางให้บริการที่พัฒนาเพื่อรองรับการอำนวยความสะดวกของผู้รับบริการ	ระบบ/ช่องทาง	1								1	
- ตัวชี้วัด : จำนวนระบบที่ได้รับการพัฒนาเพื่อรองรับมาตรฐานความปลอดภัยด้านคมนาคมและโลจิสติกส์	ระบบ	2								2	
- ตัวชี้วัด : มูลค่าผลกระทบต่อเศรษฐกิจและสังคมที่เกิดจากการนำผลงานวิจัยและพัฒนาไปใช้ประโยชน์	ล้านบาท	19155		70		610		2815		15660	
- ตัวชี้วัด : ร้อยละของผลงานวิจัยและพัฒนาที่ผู้ประกอบการหรือชุมชนนำไปใช้ประโยชน์	ร้อยละ	24				2		5		24	

หน่วย : ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

ยุทธศาสตร์จัดสรร-แผนงาน-เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ เป้าหมายการให้บริการกระทรวง-เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน ผลผลิต/โครงการ-กิจกรรม	หน่วยนับ	รวมทั้งสิ้น		ไตรมาส 1 (ต.ค.- ธ.ค.)		ไตรมาส 2 (ม.ค.- มี.ค.)		ไตรมาส 3 (เม.ย.- มิ.ย.)		ไตรมาส 4 (ก.ค.- ก.ย.)	
		แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล
เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน : บุคลากรภายใน ปส. มีส่วนร่วมในกิจกรรมการต่อต้านการทุจริต		0.3064	-	0.0100	-	0.2500	-	0.0464	-	-	-
- ตัวชี้วัด : ร้อยละของบุคลากรสำนักงานปส.เพื่อสันติที่เข้าร่วมกิจกรรมการต่อต้านการทุจริต	ร้อยละ	80		25		50		75		80	
โครงการที่ 1 : โครงการเสริมสร้างแนวคิดและจิตสำนึกเพื่อต่อต้านการทุจริตอย่างยั่งยืน		0.3064	-	0.0100	-	0.2500	-	0.0464	-	-	-
1. แผนการปฏิบัติงาน											
1.1 ตัวชี้วัด											
เชิงคุณภาพ											
- ร้อยละของผู้เข้าร่วมกิจกรรมมีความตระหนักรู้การต่อต้านการทุจริต	ร้อยละ	80		25		50		75		80	
1.2 กิจกรรมหลัก											
กิจกรรมที่ 1 : ป้องกันและปราบปรามการทุจริตในหน่วยงาน											
- ตัวชี้วัด : ความสำเร็จตามแผนดำเนินงาน	คน	200		200		0		0		0	
2. แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (2.1+2.2+2.3)		0.3064	-	0.0100	-	0.2500	-	0.0464	-	-	-
2.1 งบประมาณ		0.3064	-	0.0100	-	0.2500	-	0.0464	-	-	-
1 : ป้องกันและปราบปรามการทุจริตในหน่วยงาน		0.3064	-	0.0100	-	0.2500	-	0.0464	-	-	-
- รายจ่ายประจำ		0.3064	-	0.0100	-	0.2500	-	0.0464	-	-	-



ผลสัมฤทธิ์และประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับในการใช้จ่ายงบประมาณ (พ.ร.บ.) มีโครงสร้างพื้นฐานและการกำกับดูแลความปลอดภัยจากการใช้พลังงานนิวเคลียร์และรังสีตามมาตรฐานสากล มีนโยบายและแผนยุทธศาสตร์ด้านพลังงานนิวเคลียร์ที่สนับสนุนการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศได้อย่างมั่นคงและยั่งยืน การใช้พลังงานนิวเคลียร์และรังสีมีความปลอดภัย สามารถสร้างมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจ และสร้างคุณภาพชีวิตที่ดีให้กับประชาชน	
คำชี้แจงเพิ่มเติม/รายงานผลสัมฤทธิ์และประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับในการใช้จ่ายงบประมาณ (รายงานผล)	
ปัญหา/อุปสรรคและแนวทางแก้ไข :	
ผู้รายงาน : (นางสุชิน อุดมสมพร) ตำแหน่ง : ผู้อำนวยการสำนักบริหารจัดการด้านพลังงานปรมาณู วันเดือนปี : 13/9/2560 19:11:05 โทร: 0 2562 0123 ต่อ 2126	หัวหน้าส่วนราชการ / รัฐวิสาหกิจ : (นางสาวอังคณา วงศ์แสงจันทร์.) ตำแหน่ง : เลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ วันเดือนปี : 13/9/2560 19:11:05 โทร: 0 2562 0123 ต่อ 1300
สำหรับสำนักงานปรมาณูเท่านั้น : (1) แสดงความเห็นข้อสังเกต	
ผู้พิจารณา :  ตำแหน่ง : (นางสาวศศิภิญญา กันหาธรรม) วันเดือนปี : นักวิเคราะห์งบประมาณชำนาญการพิเศษ โทร:	ผู้ให้ความเห็นชอบ : (นางสาวศศิภิญญา บัณณวณ) ตำแหน่ง : ผู้อำนวยการกองจัดทำงบประมาณด้านเศรษฐกิจ ๓ โทร: วันเดือนปี :

คำชี้แจงเพิ่มเติม :	
ปัญหา/อุปสรรคและแนวทางแก้ไข :	
ผู้รายงาน : <u>สุทิน อุดมสมบูรณ์</u> (นางสุทิน อุดมสมบูรณ์) ตำแหน่ง : ผู้อำนวยการสำนักบริหารจัดการด้านพลังงานปรมาณู วัน/เดือน/ปี : 13/9/2560 19:11:05 โทร: 0 2562 0123 ต่อ 2126	หัวหน้าส่วนราชการ / รัฐวิสาหกิจ : <u>0901 ๑๑๗๒๖๗๗</u> (นางสาวอัจฉรา วงศ์แสงจันทร์) ตำแหน่ง : เลขานุการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ วัน/เดือน/ปี : 13/9/2560 19:11:05 โทร: 0 2562 0123 ต่อ 1300
สำหรับสำนักงานปรมาณูที่ : (1) แสดงความเห็นข้อสังเกต	
ผู้พิจารณา : <u>016 8</u> ตำแหน่ง : <u>นางสาวศศิภาญจน์ กันทาธรรม</u> วัน/เดือน/ปี : <u>นักวิเคราะห์งบประมาณชำนาญการพิเศษ</u> โทร:	ผู้ให้ความเห็นชอบ : ตำแหน่ง : <u>(นางสาวศศิภาญจน์ กันทาธรรม)</u> วัน/เดือน/ปี : <u>ผู้อำนวยการกองจัดทำงบประมาณด้านเศรษฐกิจ ๓</u> โทร:

แบบจัดทำแผน / รายงานผลการใช้จ่ายงบประมาณ ผลผลิต/โครงการ จำแนกตามงบรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

แบบ สป.302

กระทรวง : กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

รหัส 19000



ส่วนราชการ/รัฐวิสาหกิจ

ส่วนราชการ/รัฐวิสาหกิจ : สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

รหัส 19004



งบกลาง



รายงานแผน



รายงานผล

แผนงาน : แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาศักยภาพด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม

รหัส 22

เป้าหมายการให้บริการกระทรวง : พัฒนาศักยภาพด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม

รหัส 03

ผลผลิต / โครงการ : โครงการก่อสร้างอาคารปฏิบัติการด้านนิวเคลียร์และรังสี จังหวัดกรุงเทพมหานคร

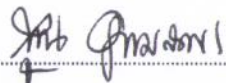
รหัส 00-0105

รหัสบัญชีตามโครงสร้าง ผลผลิต / โครงการ

รหัส 22-013

หน่วย : ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

ประเภทรายจ่าย รายการ	รวมทั้งสิ้น		ไตรมาส 1 (ต.ค. - ธ.ค.)		ไตรมาส 2 (ม.ค. - มี.ค.)		ไตรมาส 3 (เม.ย. - มิ.ย.)		ไตรมาส 4 (ก.ค. - ก.ย.)	
	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล
3. งบลงทุน	5.7622	-	-	-	-	-	-	-	5.7622	-
สิ่งก่อสร้าง	5.7622	-	-	-	-	-	-	-	5.7622	-
รวมเงินงบประมาณ(1+2+3+4+5)	5.7622	-	-	-	-	-	-	-	5.7622	-

ผู้รายงาน 

(นางสุชิน อุดมสมพร)

ตำแหน่ง : ผู้อำนวยการสำนักบริหารจัดการด้านพลังงานปรมาณู

วัน/เดือน/ปี: 13/9/2560 19:11:05

สำนักงานปรมาณู สำนักนายกรัชมณตรี

ผู้พิมพ์รายงาน : น.ส.สายสุรีย์ ปิกกะทานัง

วัน/เดือน/ปี: วันที่ 22 กันยายน 2560 เวลา: 08:52:13



แบบจัดทำแผน / รายงานผลการใช้จ่ายงบประมาณ ผลผลิต/โครงการ จำแนกตามรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

แบบ สป.302

กระทรวง : กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

รหัส 19000

☒ ส่วนราชการ/รัฐวิสาหกิจ

☒ รายงานแผน

ส่วนราชการ/รัฐวิสาหกิจ : สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

รหัส 19004

☐ งบกลาง

☐ รายงานผล

แผนงาน : แผนงานพื้นฐานด้านการสร้างเสริมสุขภาพในการแข่งขันของประเทศ

รหัส 27

เป้าหมายการให้บริการกระทรวง : พัฒนาและสนับสนุนการดำเนินงานด้านวิทยาศาสตร์ด้านการสร้าง

รหัส 04

ผลผลิต / โครงการ : การผลักดันข้อเสนอแนะ นโยบาย แผน และมาตรการด้านนิวเคลียร์และรังสี

รหัส 01-0000

รหัสบัญชีตามโครงสร้าง ผลผลิต / โครงการ

รหัส 27-001

หน่วย : ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

ประเภทรายจ่าย รายการ	รวมทั้งสิ้น		ไตรมาส 1 (ต.ค. - ธ.ค.)		ไตรมาส 2 (ม.ค. - มี.ค.)		ไตรมาส 3 (เม.ย. - มิ.ย.)		ไตรมาส 4 (ก.ค. - ก.ย.)	
	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล
2. งบดำเนินงาน	11.2004	-	2.6612	-	3.5074	-	2.6006	-	2.4312	-
ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	11.2004	-	2.6612	-	3.5074	-	2.6006	-	2.4312	-
4. งบอุดหนุน	56.1863	-	56.1163	-	0.0700	-	-	-	-	-
อุดหนุนทั่วไป	56.1863	-	56.1163	-	0.0700	-	-	-	-	-
เงินอุดหนุนเงินบำรุงทบวงการพลังงานปรมาณูระหว่างประเทศ	37.0528	-	37.0528	-	-	-	-	-	-	-
เงินอุดหนุนเงินสมทบทุนทั่วไปของทบวงการพลังงานปรมาณูระหว่างประเทศ	7.0124	-	7.0124	-	-	-	-	-	-	-
เงินอุดหนุนเงินบำรุงประจำปีของการเป็นภาคีในสนธิสัญญาการห้ามทดลองอาวุธนิวเคลียร์โดยสมบูรณ์	12.0511	-	12.0511	-	-	-	-	-	-	-
เงินอุดหนุนสมาชิกองค์การมาตรฐานระหว่างประเทศในระดับภูมิภาคเอเชียและแปซิฟิก (Asia Pacific Metrology Programme, APMP)	0.0700	-	-	-	0.0700	-	-	-	-	-
5. งบรายจ่ายอื่น	1.5498	-	0.6216	-	0.2100	-	0.5682	-	0.1500	-
ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศชั่วคราว	0.7982	-	0.2400	-	0.2100	-	0.1982	-	0.1500	-
ค่าใช้จ่ายในการเข้าร่วมการประชุมใหญ่สามัญประจำปี ของ APMP	0.1563	-	0.1563	-	-	-	-	-	-	-
ค่าใช้จ่ายเพื่อเข้าร่วมประชุมความร่วมมือระหว่างประเทศด้านการกำกับดูแลความปลอดภัยจากพลังงานนิวเคลียร์และรังสีในอาเซียน	0.3700	-	-	-	-	-	0.3700	-	-	-
ค่าใช้จ่ายการเข้าร่วมการประชุมใหญ่สามัญประจำปี ของ CTBTO	0.2253	-	0.2253	-	-	-	-	-	-	-
รวมเงินงบประมาณ(1+2+3+4+5)	68.9365	-	59.3991	-	3.7874	-	3.1688	-	2.5812	-

ผู้รายงาน.....

(นางสุชิน อุดมสมพร)

ตำแหน่ง : ผู้อำนวยการสำนักงานบริหารจัดการด้านพลังงานปรมาณู

วัน/เดือน/ปี: 13/9/2560 19:11:05

สำนักงานปรมาณู สำนักงานนายกรัฐมนตรี

ผู้พิมพ์รายงาน : น.ส.สายสุรีย์ ปีกกะทอนัง

วัน/เดือน/ปี: วันที่ 22 กันยายน 2560 เวลา: 08:52:13

แบบจัดทำแผน /รายงานผลการใช้จ่ายงบประมาณ ผลผลิต/โครงการ จำแนกตามงบรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

กระทรวง : กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

รหัส 19000

ส่วนราชการ/รัฐวิสาหกิจ : สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

รหัส 19004

☒	ส่วนราชการ/รัฐวิสาหกิจ
☐	งบกลาง

แบบ สปจ.302

☒	รายงานแผน
☐	รายงานผล

แผนงาน : แผนงานพื้นฐานด้านการสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

รหัส 27

เป้าหมายการให้บริการกระทรวง : พัฒนาและสนับสนุนการดำเนินการกิจพื้นฐานเพื่อสนับสนุนยุทธศาสตร์ด้านการสร้าง

รหัส 04

ผลผลิต /โครงการ : การสร้างมาตรการความปลอดภัยในการกำกับดูแลความปลอดภัยทางนิวเคลียร์และรังสี

รหัส 04-0000

รหัสบัญชีตามโครงสร้าง ผลผลิต /โครงการ

รหัส 27-004

หน่วย : ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

ประเภทรายจ่าย รายการ	รวมทั้งสิ้น		ไตรมาส 1 (ต.ค. - ธ.ค.)		ไตรมาส 2 (ม.ค. - มี.ค.)		ไตรมาส 3 (เม.ย. - มิ.ย.)		ไตรมาส 4 (ก.ค. - ก.ย.)	
	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล
2. งบดำเนินงาน	20.4955	-	7.1483	-	6.7125	-	4.4147	-	2.2200	-
ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	15.3285	-	4.7801	-	4.3445	-	4.1837	-	2.0202	-
ค่าสาธารณูปโภค	5.1670	-	2.3682	-	2.3680	-	0.2310	-	0.1998	-
3. งบลงทุน	15.9090	-	0.4590	-	14.6500	-	0.8000	-	-	-
ครุภัณฑ์	15.9090	-	0.4590	-	14.6500	-	0.8000	-	-	-
รวมเงินงบประมาณ(1+2+3+4+5)	36.4045	-	7.6073	-	21.3625	-	5.2147	-	2.2200	-

ผู้รายงาน.....

(นางสุชิน อุดมสมพร)

ตำแหน่ง : ผู้อำนวยการสำนักบริหารจัดการด้านพลังงานปรมาณู

วัน/เดือน/ปี: 13/9/2560 19:11:05

สำนักงานปรมาณู สำนักนายกรัฐมนตรี

ผู้พิมพ์รายงาน : น.ส.สายสุรีย์ ปีกะทานัง

วัน/เดือน/ปี: วันที่ 22 กันยายน 2560 เวลา: 08:52:13



แบบจัดทำแผน / รายงานผลการใช้จ่ายงบประมาณ ผลผลิต/โครงการ จำแนกตามงบรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

แบบ สป.302

กระทรวง : กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

รหัส 19000

☒

ส่วนราชการ/รัฐวิสาหกิจ

☒

รายงานแผน

ส่วนราชการ/รัฐวิสาหกิจ : สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

รหัส 19004

งบกลาง

รายงานผล

แผนงาน : แผนงานพื้นฐานด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

รหัส 27

เป้าหมายการให้บริการกระทรวง : พัฒนาและสนับสนุนการดำเนินงานพื้นฐานเพื่อสนับสนุนยุทธศาสตร์ด้านการสร้าง

รหัส 04

ผลผลิต /โครงการ : ประชาชนได้รับความรู้ความเข้าใจด้านพลังงานนิวเคลียร์และรังสี

รหัส 05-0000

รหัสบัญชีตามโครงสร้าง ผลผลิต /โครงการ

รหัส 27-005

หน่วย : ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

ประเภทรายจ่าย รายการ	รวมทั้งสิ้น		ไตรมาส 1 (ต.ค. -ธ.ค.)		ไตรมาส 2 (ม.ค. -มี.ค.)		ไตรมาส 3 (เม.ย. -มิ.ย.)		ไตรมาส 4 (ก.ค. - ก.ย.)	
	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล
2. งบดำเนินงาน	6.0000	-	0.7950	-	1.5700	-	2.1300	-	1.5050	-
ค่าตอบแทน ให้สอยและวัสดุ	6.0000	-	0.7950	-	1.5700	-	2.1300	-	1.5050	-
รวมเงินงบประมาณ(1+2+3+4+5)	6.0000	-	0.7950	-	1.5700	-	2.1300	-	1.5050	-

ผู้รายงาน.....

(นางสุชิน อุดมสมพร)

ตำแหน่ง : ผู้อำนวยการสำนักบริหารจัดการด้านพลังงานปรมาณู

วัน/เดือน/ปี:13/9/2560 19:11:05

สำนักงานปรมาณู สำนักนายกรัฐมนตรี

ผู้พิมพ์รายงาน :น.ส.สายสุรีย์ ปักกะพานัง

วัน/เดือน/ปี: วันที่ 22 กันยายน 2560 เวลา:08:52:13



แบบจัดทำแผน/รายงานผลการจัดซื้อจัดจ้างครุภัณฑ์ ที่ดิน สิ่งก่อสร้าง ที่จัดสรรงบประมาณในงบลงทุน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

กระทรวง : กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ส่วนราชการ/รัฐวิสาหกิจ : สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

แผนงาน : แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาศักยภาพด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม

เป้าหมายการให้บริการกระทรวง : พัฒนาศักยภาพด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม

ผลผลิต/โครงการ : โครงการก่อสร้างอาคารปฏิบัติการด้านนิวเคลียร์และรังสี จังหวัดกรุงเทพมหานคร

รหัสบัญชีตามโครงสร้าง ผลผลิต /โครงการ

รหัส 19000

รหัส 19004



ส่วนราชการ/รัฐวิสาหกิจ



งบกลาง

รหัส 22

รหัส 03

รหัส 00-0105

รหัส 22-013



รายงานแผน



รายงานผล

แบบ สป.302/1 - รายละเอียด

หน่วย : ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

ประเภทรายจ่าย รายการ รวมทั้งสิ้น		สถานภาพ	แผน ผล	รวมทั้งสิ้น	ไตรมาส 1	ไตรมาส 1			ไตรมาส 2	ไตรมาส 2			ไตรมาส 3	ไตรมาส 3			ไตรมาส 4	ไตรมาส 4			
						ค.ค.	พ.ย.	ธ.ค.		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.		เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.		ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
		การใช้จ่าย	แผน	5.7622	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.7622	5.7622	-	-	
			ผล	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ที่ดิน สิ่งก่อสร้าง : ผูกพัน สัญญา		การใช้จ่าย	แผน	5.7622	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.7622	5.7622	-	-	
			ผล	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
สิ่งก่อสร้างที่มีราคาต่อหน่วยตั้งแต่ 10 ล้านบาทขึ้นไป		การใช้จ่าย	แผน	5.7622	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.7622	5.7622	-	-	
			ผล	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
กิจกรรม ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการด้านนิวเคลียร์และรังสีจังหวัด กรุงเทพมหานคร รายการ : อาคารปฏิบัติการด้านนิวเคลียร์และรังสี แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร (1 อาคาร) <กรุงเทพมหานคร>[*งานทั้งหมด]		สถานะ	แผน	C	C	C															
			ผล																		
		การใช้จ่าย	แผน	5.7622	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.7622	5.7622	-	-
			ผล	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
หมายเหตุ		อยู่ระหว่างการดำเนินการก่อสร้างตามวงเงินที่ 6 ตามสัญญาเลขที่ 54/2558 ลงวันที่ 29 กรกฎาคม 2558 โดยคาดว่าจะสามารถส่งมอบและตรวจรับงานงวดวันที่ 6 แล้วเสร็จในเดือนกันยายน 2560																			

หมายเหตุ

อยู่ระหว่างการดำเนินการก่อสร้างตามงวดวันที่ 6 ตามสัญญาเลขที่ 54/2558 ลงวันที่ 29 กรกฎาคม 2558 โดยคาดว่าจะสามารถส่งมอบและตรวจรับงานงวดวันที่ 6 แล้วเสร็จในเดือนกันยายน 2560

ผู้รายงาน

(นางสุชีน อุดมสมบูรณ์)

ตำแหน่ง : ผู้อำนวยการสำนักบริหารจัดการด้านพลังงานปรมาณู

วันเดือนปี : 13/9/2560 19:11:05

สำนักงานปรมาณู สำนักนายกรัฐมนตรี

ผู้พิมพ์รายงาน : น.ส.สายสุรีย์ ปีกะทานัง

วันเดือนปี : วันที่ 22 กันยายน 2560 เวลา:08:54:25



แบบจัดทำแผน/รายงานผลการจัดซื้อจัดจ้างครุภัณฑ์ ที่ดิน สิ่งก่อสร้าง ที่จัดสรรงบประมาณในงบลงทุน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

แบบ สปจ.302/1 - รายละเอียด

กระทรวง : กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

รหัส 19000



ส่วนราชการ/รัฐวิสาหกิจ



รายงานแผน

ส่วนราชการ/รัฐวิสาหกิจ : สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

รหัส 19004



งบกลาง



รายงานผล

แผนงาน : แผนงานพื้นฐานด้านการสร้างความรู้ความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

รหัส 27

เป้าหมายการใช้จ่ายกระทรวง : พัฒนาและสนับสนุนการดำเนินการกิจพื้นฐานเพื่อสนับสนุนยุทธศาสตร์ด้านการสร้าง

รหัส 04

ผลผลิต/โครงการ : การสร้างมาตรการความปลอดภัยในการกำกับดูแลความปลอดภัยทางนิวเคลียร์และรังสี

รหัส 04-0000

รหัสบัญชีตามโครงสร้าง ผลผลิต /โครงการ

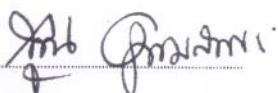
รหัส 27-004

หน่วย : ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

ประเภทรายจ่าย รายการ รวมทั้งสิ้น	สถานภาพ	แผน ผล	รวมทั้งสิ้น	ไตรมาส 1	ไตรมาส 1			ไตรมาส 2	ไตรมาส 2			ไตรมาส 3	ไตรมาส 3			ไตรมาส 4	ไตรมาส 4			
					ด.ค.	พ.ย.	ธ.ค.		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.		เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.		ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
	การใช้จ่าย	แผน	15.9090	0.4590	-	0.1690	0.2900	14.6500	1.7000	-	12.9500	0.8000	-	0.8000	-	-	-	-	-	
		ผล	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ครุภัณฑ์ : รายการปีเดียว	การใช้จ่าย	แผน	15.9090	0.4590	-	0.1690	0.2900	14.6500	1.7000	-	12.9500	0.8000	-	0.8000	-	-	-	-	-	
		ผล	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ครุภัณฑ์ที่มีราคาต่อหน่วยต่ำกว่า 1 ล้านบาท	การใช้จ่าย	แผน	0.3090	0.3090	-	0.0190	0.2900	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		ผล	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
กิจกรรม : สนับสนุนการกำกับดูแลความปลอดภัยจากพลังงานนิวเคลียร์และรังสี รายการ : ก่อสร้างอาคารชนิด 2 กระบอกท่อ พร้อมอุปกรณ์ประกอบ แร้วลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร [1 เครื่อง] <กรุงเทพมหานคร>[งานจ้างเหมา]	สถานะ	แผน	C	C	B.1.6	C														
		ผล																		
	การใช้จ่าย	แผน	0.0500	0.0500	-	-	0.0500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		ผล	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
หมายเหตุ																				
กิจกรรม : สนับสนุนการกำกับดูแลความปลอดภัยจากพลังงานนิวเคลียร์และรังสี รายการ : ตู้เย็น 2 ประตู ขนาด 13 คิว แร้วลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร [1 ตู้] <กรุงเทพมหานคร>[งานจ้างเหมา]	สถานะ	แผน	C	C	B.1.6	C														
		ผล																		
	การใช้จ่าย	แผน	0.0190	0.0190	-	0.0190	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		ผล	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
หมายเหตุ																				
กิจกรรม : สนับสนุนการกำกับดูแลความปลอดภัยจากพลังงานนิวเคลียร์และรังสี รายการ : เครื่องชั่งละเอียดชนิดไฟฟ้าทศนิยม 4 ตำแหน่ง แร้วลาดยาว เขตจตุจักร จังหวัดกรุงเทพมหานคร [2 เครื่อง] <กรุงเทพมหานคร>[งานจ้างเหมา]	สถานะ	แผน	C	C	B.1.6	C														
		ผล																		
	การใช้จ่าย	แผน	0.1200	0.1200	-	-	0.1200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		ผล	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
หมายเหตุ																				



กิจกรรม : สนับสนุนการกำกับดูแลความปลอดภัยจากพลังงานนิวเคลียร์ และรังสี รายการ : ชุดหัววัดรังสีแบบชนิดเคลื่อนที่ หรืออุปกรณ์ประกอบ แขนง ลาดยาว เขตอุตสาหกรรม กรุงเทพมหานคร [1 ชุด] <กรุงเทพมหานคร>[*งานทั้งหมด]	สถานะ	แผน	C	C	B.1.6	C												
		ผล																
	การใช้จ่าย	แผน	1,4000	-	-	-	-	1,4000	1,4000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		ผล	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
หมายเหตุ																		

ผู้รายงาน 
 (นางสุจินต์ สุตมสมพร)
 ตำแหน่ง : ผู้อำนวยการสำนักบริหารจัดการด้านพลังงานปรมาณู
 วันเดือนปี : 13/9/2560 19:11:05

สำนักงานปรมาณู สำนักนายกรัฐมนตรี
 ผู้พิมพ์รายงาน : น.ส.สายสุรีย์ นิกกะทานัง
 วันเดือนปี : วันที่ 22 กันยายน 2560 เวลา:08:54:25

รายการเหตุ*

สถานการณ์การดำเนินงาน

- A = ยังไม่ดำเนินการ
- B.1.1 = จ้างเหมา >> ดำเนินการ / กำหนดจุดติดตั้ง ๑๑๐๐
- B.1.2 = จ้างเหมา >> แยกอุปกรณ์การ ก่อ แล้วเสร็จ กำหนดราคาตกลง
- B.1.3 = จ้างเหมา >> ประกาศประกวด / ประกาศจัดซื้อจัดจ้าง
- B.1.4 = จ้างเหมา >> เปิดซอง / e-Auction, e-tender, e-bidding
- B.1.5 = จ้างเหมา >> อนุมัติผลการจัดซื้อ จัดจ้าง (รวมงานสัญญา)
- B.1.6 = จ้างเหมา >> ลงนามสัญญา
- B.2.1 = สถานดำเนินการเอง >> ดำเนินการตรวจสอบ / กำหนดแผนดำเนินการ
- B.2.2 = สถานดำเนินการเอง >> มีแผนดำเนินการแล้ว
- C = เริ่มก่อสร้าง / เริ่มดำเนินการ
- D.1.1 = ยานติด-โซน >> โดรนติดตั้งแล้ว สภา
- D.1.2 = ยานติด-โซน >> โดรนติดตั้งแล้ว สภา
- D.1.3 = ยานติด-โซน >> ยานติด
- D.2 = เติบโต - D.2.1 = เติบโต - โซน >> โดรนติดตั้งแล้ว สภา
- D.2.2 = เติบโต - โซน >> โดรนติดตั้งแล้ว สภา

Progress การดำเนินงาน

- ยังไม่ดำเนินการ
- 1% - 25%
- 26% - 50%
- 51% - 75%
- 76% - 99%
- 100%



แบบจัดทำแผน / รายงานผลการปฏิบัติงานและการใช้จ่ายงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

☐ งบส่วนราชการ / รัฐวิสาหกิจ
☐ งบกลาง

กระทรวง : กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

รหัส : 19000

ส่วนราชการ/รัฐวิสาหกิจ : สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

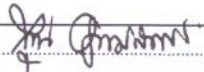
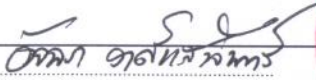
รหัส : 19004

แบบ สป.301 (แผนบูรณาการ)

☐ จัดทำแผน
☐ รายงานผล

หน่วย : ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

แผนบูรณาการ-เป้าหมาย-แนวทางการดำเนินงาน ผลผลิต/โครงการ-กิจกรรม	หน่วยนับ	รวมทั้งสิ้น		ไตรมาส 1 (ต.ค.- ธ.ค.)		ไตรมาส 2 (ม.ค.- มี.ค.)		ไตรมาส 3 (เม.ย.- มิ.ย.)		ไตรมาส 4 (ก.ค.- ก.ย.)	
		แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล
แผนบูรณาการ : แผนงานบูรณาการพัฒนาด้านคมนาคมและระบบโลจิสติกส์		5.5000	-	0.5500	-	1.1000	-	2.2000	-	1.6500	-
เป้าหมาย : 9.6 ระบบคมนาคมและโลจิสติกส์มีมาตรฐานสูงขึ้นในระดับสากล		5.5000	-	0.5500	-	1.1000	-	2.2000	-	1.6500	-
ตัวชี้วัด : 9.6(1) อันดับคุณภาพของโครงสร้างพื้นฐานของ World Economic Forum (WEF) สูงขึ้นอย่างต่อเนื่องในลำดับที่ 66 ในปี 2564 หรือลำดับที่ 70 ในปี 2561		5.5000	-	0.5500	-	1.1000	-	2.2000	-	1.6500	-
แนวทางการดำเนินงาน : 9.6.2 พัฒนาระบบ NSW ให้สามารถเชื่อมโยงและแลกเปลี่ยนข้อมูลกระบวนการนำเข้าส่งออกและโลจิสติกส์ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์แบบไร้กระดาษได้อย่างสมบูรณ์		5.5000	-	0.5500	-	1.1000	-	2.2000	-	1.6500	-
ตัวชี้วัด : 9.6.2(1) จำนวนธุรกรรมการให้บริการนำเข้าและส่งออกด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์เป็นร้อยละ 100 ในปี 2564 (จำนวน 12 รายการ)		5.5000	-	0.5500	-	1.1000	-	2.2000	-	1.6500	-
โครงการที่ 1 : โครงการพัฒนาระบบบริการการเชื่อมโยงข้อมูลหน่วยงานภาครัฐ National Single Window (NSW)		5.5000	-	0.5500	-	1.1000	-	2.2000	-	1.6500	-
กิจกรรม : พัฒนาระบบเชื่อมโยงข้อมูลใบแจ้งข้อเท็จจริงกับผู้ประกอบการ และการเชื่อมโยงข้อมูลทะเบียนกับระบบ National Single Window (NSW)		5.5000	-	0.5500	-	1.1000	-	2.2000	-	1.6500	-
- ค่าเป้าหมาย : ร้อยละความสำเร็จในการพัฒนาการให้บริการนำเข้าส่งออก นำผ่าน และโลจิสติกส์ ด้านวัสดุภัณฑ์มั่นคง	ร้อยละ	80	0	0	0	0	0	0	0	80	0
รายจ่ายลงทุน		5.5000	-	0.5500	-	1.1000	-	2.2000	-	1.6500	-

คำชี้แจงเพิ่มเติม :	
ปัญหา/อุปสรรคและแนวทางแก้ไข :	
ผู้รายงาน :  (นางสุชิน อุดมสมพร) ตำแหน่ง : ผู้อำนวยการสำนักบริหารจัดการด้านพลังงานปรมาณู วันเดือนปี : 13/9/2560 19:11:05 โทร: 0 2562 0123 ต่อ 2126	หัวหน้าส่วนราชการ / รัฐวิสาหกิจ :  (นางสาวอัจฉรา วงศ์แสงจันทร์) ตำแหน่ง : เลขานุการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ วันเดือนปี : 13/9/2560 19:11:05 โทร: 0 2562 0123 ต่อ 1300
สำหรับสำนักงานงบประมาณเท่านั้น : (1) แสดงความเห็นข้อสังเกต	
ผู้พิจารณา :  ตำแหน่ง : (นางสาวศศิภาณุจน์ กันหาธรรม) วันเดือนปี : นักวิเคราะห์งบประมาณชำนาญการพิเศษ โทร:	ผู้ให้ความเห็นชอบ : ตำแหน่ง : (นางสาวศลิษาณ์ ปิ่นนวม) วันเดือนปี : ผู้อำนวยการกองจัดทำงบประมาณด้านเศรษฐกิจ ๓ โทร:



แบบจัดทำแผน / รายงานผลการใช้จ่ายงบประมาณ ผลผลิต/โครงการ จำแนกตามงบรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

แบบ สบ.302 (แผนบูรณาการ)

กระทรวง : กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

รหัส 19000

☒ ส่วนราชการ/รัฐวิสาหกิจ

☒ รายงานแผน

ส่วนราชการ/รัฐวิสาหกิจ : สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

รหัส 19004

☐ งบกลาง

☐ รายงานผล

แผนบูรณาการ : 2.5 แผนงานบูรณาการพัฒนาด้านคมนาคมและระบบโลจิสติกส์

รหัส 1500

เป้าหมาย : 9.6 ระบบคมนาคมและโลจิสติกส์มีมาตรฐานสูงขึ้นในระดับสากล

แนวทางการดำเนินงาน : 9.6.2 พัฒนาระบบ NSW ให้สามารถเชื่อมโยงและแลกเปลี่ยนข้อมูลกระบวนการนำเข้าส่งออกและ

รหัส 48

โลจิสติกส์ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์แบบไร้กระดาษได้อย่างสมบูรณ์

ผลผลิต / โครงการ : โครงการพัฒนาระบบบริการการเชื่อมโยงข้อมูลหน่วยงานภาครัฐ National Single Window (NSW)

รหัส 00-0107

รหัสบัญชีตามโครงสร้าง ผลผลิต / โครงการ

รหัส 15-015

หน่วย : ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

ประเภทรายจ่าย รายการ	รวมทั้งสิ้น		ไตรมาส 1 (ต.ค. - ธ.ค.)		ไตรมาส 2 (ม.ค. - มี.ค.)		ไตรมาส 3 (เม.ย. - มิ.ย.)		ไตรมาส 4 (ก.ค. - ก.ย.)	
	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล
3. งบลงทุน	5.5000	-	0.5500	-	1.1000	-	2.2000	-	1.6500	-
ครุภัณฑ์	5.5000	-	0.5500	-	1.1000	-	2.2000	-	1.6500	-
รวมเงินงบประมาณ(1+2+3+4+5)	5.5000	-	0.5500	-	1.1000	-	2.2000	-	1.6500	-

ผู้รายงาน.....

(นางสุชิน อุดมสมพร)

ตำแหน่ง : ผู้อำนวยการสำนักบริหารจัดการด้านพลังงานปรมาณู

วัน/เดือน/ปี: 13/9/2560 19:11:05

สำนักงานปรมาณู สำนักนายกรัฐมนตรี

ผู้พิมพ์รายงาน : น.ส.สายสุรีย์ ปีกะทานัง

วัน/เดือน/ปี: วันที่ 14 กันยายน 2560 เวลา: 09:10:50

แบบจัดทำแผน/รายงานผลการจัดซื้อจัดจ้างครุภัณฑ์ ที่ดิน สิ่งก่อสร้าง ที่จัดสรรงบประมาณในงบลงทุน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

แบบ สปจ.302/1 (แผนบูรณาการ) - รายละเอียด

กระทรวง : กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

รหัส 19000



ส่วนราชการ/รัฐวิสาหกิจ



รายงานแผน

ส่วนราชการ/รัฐวิสาหกิจ : สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

รหัส 19004



งบกลาง



รายงานผล

แผนบูรณาการ : แผนงานบูรณาการพัฒนาด้านคมนาคมและระบบโลจิสติกส์

รหัส 1500

เป้าหมาย : ระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ที่มีมาตรฐานสูงขึ้นในระดับสากล

รหัส 22

แนวทางการดำเนินงาน : จำนวนธุรกรรมการให้บริการนำเข้าและส่งออกด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์เป็นร้อยละ 100 ในปี 2564 (จำนวน 12 รายการ)

รหัส 4801

ผลิตภัณฑ์/โครงการ : โครงการพัฒนาระบบบริการเชื่อมโยงข้อมูลหน่วยงานภาครัฐ National Single Window (NSW)

รหัส 00-0107

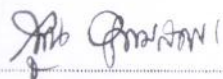
รหัสบัญชีตามโครงสร้าง ผลผลิต /โครงการ

รหัส 15-015

หน่วย : ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

ประเภทรายจ่าย รายการ	สถานภาพ	แผน ผล	รวมทั้งสิ้น	ไตรมาส 1	ไตรมาส 1			ไตรมาส 2	ไตรมาส 2			ไตรมาส 3	ไตรมาส 3			ไตรมาส 4	ไตรมาส 4		
					ค.ค.	พ.ย.	ธ.ค.		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.		เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.		ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
รวมทั้งสิ้น	การใช้จ่าย	แผน	5.5000	0.5500	-	-	0.5500	1.1000	-	-	1.1000	2.2000	-	-	2.2000	1.6500	-	1.6500	-
		ผล	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ครุภัณฑ์ : รายการเดียว	การใช้จ่าย	แผน	5.5000	0.5500	-	-	0.5500	1.1000	-	-	1.1000	2.2000	-	-	2.2000	1.6500	-	1.6500	-
		ผล	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ครุภัณฑ์ที่มีราคาต่อหน่วยตั้งแต่ 1 ล้านบาทขึ้นไป	การใช้จ่าย	แผน	5.5000	0.5500	-	-	0.5500	1.1000	-	-	1.1000	2.2000	-	-	2.2000	1.6500	-	1.6500	-
		ผล	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
กิจกรรม : พัฒนาระบบเชื่อมโยงข้อมูลใบแจ้งข้อเท็จจริงกับผู้ประกอบการ และการเชื่อมโยงข้อมูลทะเบียนกับระบบ National Single Window (NSW) รายการ : ระบบเชื่อมโยงข้อมูลใบแจ้งข้อเท็จจริงกับผู้ประกอบการ และการเชื่อมโยงข้อมูลทะเบียนกับระบบ National Single Window (NSW) แหล่งข้อมูล : เขตอุตสาหกรรม กรุงเทพมหานคร (1 ระบบ)	สถานะ	แผน	C	C	B.1.6	C													
		ผล																	
	การใช้จ่าย	แผน	5.5000	0.5500	-	-	0.5500	1.1000	-	-	1.1000	2.2000	-	-	2.2000	1.6500	-	1.6500	-
		ผล	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
หมายเหตุ																			

ผู้รายงาน



(นางสุชิน อุดมสมพร)

ตำแหน่ง : ผู้อำนวยการสำนักบริหารจัดการด้านพลังงานปรมาณู

วันเดือนปี : 13/9/2560 19:11:05

สำนักงานปรมาณู สำนักนายกรัฐมนตรี

ผู้พิมพ์รายงาน : น.ส.สายสุรีย์ นิกกะทานัง

วันเดือนปี : วันที่ 14 กันยายน 2560 เวลา 09:13:54



หมายเหตุ*

สถานภาพการดำเนินงาน

- A = ยังไม่ดำเนินการ
- B.1 = จำนวน >> ดำเนินการแบบ / กำหนดจุดเริ่มต้น spec
- B.1.2 = จำนวน >> แผนปฏิบัติการ / กำหนดเสร็จ กำหนดราคาตลาด
- B.1.3 = จำนวน >> ประกาศประกวด / ประกาศจัดซื้อจัดจ้าง
- B.1.4 = จำนวน >> เปิดซอง / e-Auction e-bidding e-bidding
- B.1.5 = จำนวน >> อนุมัติผลการจัดซื้อ จัดจ้าง (ก่อนเสนอสัญญา)
- B.1.6 = จำนวน >> ลงนามสัญญา
- B.2.1 = งานดำเนินการแล้ว >> กำหนดเสร็จกำหนดแบบ กำหนดแผนดำเนินการ
- B.2.2 = งานดำเนินการแล้ว >> มีแผนดำเนินการแล้ว
- C = เริ่มก่อสร้าง / เริ่มดำเนินการ
- D.1.1 = ยกเลิก-โอน >> โอนเปลี่ยนแปลง สรร
- D.1.2 = ยกเลิก-โอน >> โอนเปลี่ยนแปลง สบ
- D.1.3 = ยกเลิก-โอน >> ยกเลิก
- D.2 = เสร็จจ่าย - D.2.1 = เสร็จจ่าย โอน >> โอนเปลี่ยนแปลง สรร
- D.2.2 = เสร็จจ่าย-โอน >> โอนเปลี่ยนแปลง สบ

Progress การดำเนินงาน

ยังไม่ดำเนินการ

- 1% - 25%
- 26% - 50%
- 51% - 75%
- 76% - 99%
- 100%



แบบจัดทำแผน / รายงานผลการปฏิบัติงานและการใช้จ่ายงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

☒ ส่วนราชการ / รัฐวิสาหกิจ
☐ งบกลาง

กระทรวง : กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

รหัส : 19000

ส่วนราชการ/รัฐวิสาหกิจ : สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

รหัส : 19004

แบบ สป.301 (แผนบูรณาการ)

☒ จัดทำแผน
☐ รายงานผล

หน่วย : ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

แผนบูรณาการ-เป้าหมาย-แนวทางการดำเนินงาน ผลผลิต/โครงการ-กิจกรรม	หน่วยนับ	รวมทั้งสิ้น		ไตรมาส 1 (ต.ค.- ธ.ค.)		ไตรมาส 2 (ม.ค.- มี.ค.)		ไตรมาส 3 (เม.ย.- มิ.ย.)		ไตรมาส 4 (ก.ค.- ก.ย.)	
		แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล
แผนบูรณาการ : แผนงานบูรณาการวิจัยและนวัตกรรม		31.5374	-	11.3544	-	3.9100	-	14.6082	-	1.6648	-
เป้าหมาย : 11.3 วิจัยและพัฒนาเพื่อสร้าง/สะสมองค์ความรู้ที่มีศักยภาพ		15.0208	-	8.3850	-	3.1600	-	2.2112	-	1.2646	-
ตัวชี้วัด : 11.3(1) องค์ความรู้ที่สามารถนำไปใช้ในการอ้างอิงในระดับชาติ และระดับนานาชาติ ร้อยละ 50		7.8411	-	2.3340	-	2.6600	-	1.7950	-	1.0521	-
แนวทางการดำเนินงาน : 11.3.1 วิจัยพื้นฐานเพื่อสร้าง/สะสมองค์ความรู้ทางด้านวิชาการเชิงลึกที่มีศักยภาพตามสาขาการวิจัย รวมถึงด้านสังคมศาสตร์ มนุษยศาสตร์ ศิลปวัฒนธรรม คุณธรรม และจริยธรรม		7.8411	-	2.3340	-	2.6600	-	1.7950	-	1.0521	-
ตัวชี้วัด : 11.3.1(1) โครงการวิจัยที่แล้วเสร็จสามารถยื่นตีพิมพ์ระดับชาติและนานาชาติ ร้อยละ 50		7.8411	-	2.3340	-	2.6600	-	1.7950	-	1.0521	-
โครงการที่ 1 : โครงการวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมด้านความปลอดภัยจากพลังงานนิวเคลียร์และรังสี		7.8411	-	2.3340	-	2.6600	-	1.7950	-	1.0521	-
กิจกรรม : วิจัยพื้นฐานทางด้านนิวเคลียร์และรังสี		7.8411	-	2.3340	-	2.6600	-	1.7950	-	1.0521	-
- ค่าเป้าหมาย : ร้อยละของกิจกรรมที่สามารถดำเนินการได้บรรลุเป้าหมายตามแผนด้านวิจัยและพัฒนา	ร้อยละ	80	0	0	0	25	0	50	0	80	0
รายจ่ายลงทุน		1.0000	-	1.0000	-	-	-	-	-	-	-
รายจ่ายประจำ		6.8411	-	1.3340	-	2.6600	-	1.7950	-	1.0521	-
ตัวชี้วัด : 11.3(2) องค์ความรู้สามารถนำไปต่อยอดเชิงลึกหรือนำไปใช้แก้ไขปัญหาการดำเนินงานของหน่วยงาน ร้อยละ 50		7.1797	-	6.0510	-	0.5000	-	0.4162	-	0.2125	-
แนวทางการดำเนินงาน : 11.3.2 วิจัยประยุกต์เชิงลึกหรือต่อยอดเพื่อนำไปใช้แก้ไขปัญหาการดำเนินงานของหน่วยงาน		7.1797	-	6.0510	-	0.5000	-	0.4162	-	0.2125	-

หน่วย : ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

แผนบูรณาการเป้าหมาย-แนวทางการดำเนินงาน ผลผลิต/โครงการ-กิจกรรม	หน่วยนับ	รวมทั้งสิ้น		ไตรมาส 1 (ต.ค.- ธ.ค.)		ไตรมาส 2 (ม.ค.- มี.ค.)		ไตรมาส 3 (เม.ย.- มิ.ย.)		ไตรมาส 4 (ก.ค.- ก.ย.)	
		แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล
ตัวชี้วัด : 11.3.2(1) โครงการวิจัยที่สามารถกำหนดแนวทางนำไปต่อยอดเชิง ลึกหรือนำไปใช้แก้ไขปัญหาการดำเนินงานของหน่วยงาน ร้อยละ 50		7.1797	-	6.0510	-	0.5000	-	0.4162	-	0.2125	-
โครงการที่ 1 : โครงการวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และ นวัตกรรมด้านความปลอดภัยจากพลังงานนิวเคลียร์และรังสี		7.1797	-	6.0510	-	0.5000	-	0.4162	-	0.2125	-
กิจกรรม : วิจัยและพัฒนาทางด้านนิวเคลียร์และรังสี		7.1797	-	6.0510	-	0.5000	-	0.4162	-	0.2125	-
- ค่าเป้าหมาย : ร้อยละของกิจกรรมที่สามารถดำเนินการได้บรรลุ เป้าหมายตามแผนด้านวิจัยและพัฒนา	ร้อยละ	80	0	0	0	25	0	50	0	80	0
รายจ่ายลงทุน		5.0000	-	5.0000	-	-	-	-	-	-	-
รายจ่ายประจำ		2.1797	-	1.0510	-	0.5000	-	0.4162	-	0.2125	-
เป้าหมาย : 11.4 พัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน และปัจจัยเอื้อที่สนับสนุนการวิจัยและ นวัตกรรม		16.5166	-	2.9694	-	0.7500	-	12.3970	-	0.4002	-
ตัวชี้วัด : 11.4(1) หน่วยงานที่สามารถรับรองมาตรฐานการวิจัยด้านต่างๆ เพิ่มขึ้น ร้อยละ 20		15.6414	-	2.6944	-	0.6600	-	12.2870	-	-	-
แนวทางการดำเนินงาน : 11.4.1 พัฒนาระบบ/มาตรฐานวิจัย		15.6414	-	2.6944	-	0.6600	-	12.2870	-	-	-
ตัวชี้วัด : 11.4.1(1) จำนวนหน่วยงานที่ได้รับการรับรองหรือขึ้นทะเบียน มาตรฐานการวิจัยเพิ่มขึ้น ร้อยละ 20		15.6414	-	2.6944	-	0.6600	-	12.2870	-	-	-
โครงการที่ 1 : โครงการพัฒนาและยกระดับมาตรฐานการวัดปริมาณรังสี ในระดับปฐมภูมิ		15.6414	-	2.6944	-	0.6600	-	12.2870	-	-	-
กิจกรรม : เพิ่มศักยภาพด้านมาตรวิทยารังสี		15.6414	-	2.6944	-	0.6600	-	12.2870	-	-	-
- ค่าเป้าหมาย : ร้อยละความสำเร็จตามแผนการพัฒนาด้านมาตร วิทยารังสี	ร้อยละ	80	0	0	0	0	0	0	0	80	0
รายจ่ายลงทุน		13.9714	-	1.9714	-	-	-	12.0000	-	-	-
รายจ่ายประจำ		1.6700	-	0.7230	-	0.6600	-	0.2870	-	-	-
ตัวชี้วัด : 11.4(4) อัตราการใช้โครงสร้างพื้นฐานด้านการวิจัยและนวัตกรรม เพิ่มขึ้น ร้อยละ 10 ต่อปี		0.8752	-	0.2750	-	0.0900	-	0.1100	-	0.4002	-

หน่วย : ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

แผนบูรณาการ-เป้าหมาย-แนวทางการดำเนินงาน ผลผลิต/โครงการ-กิจกรรม	หน่วยนับ	รวมทั้งสิ้น		ไตรมาส 1 (ต.ค.- ธ.ค.)		ไตรมาส 2 (ม.ค.- มี.ค.)		ไตรมาส 3 (เม.ย.- มิ.ย.)		ไตรมาส 4 (ก.ค.- ก.ย.)	
		แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล
แนวทางการดำเนินงาน : 11.4.4 พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านการวิจัยและนวัตกรรม		0.8752	-	0.2750	-	0.0900	-	0.1100	-	0.4002	-
ตัวชี้วัด : 11.4.4(1) ร้อยละ 20 ของโครงสร้างพื้นฐานวิจัยและนวัตกรรมมีการใช้งานร่วมกันระหว่าง 2 หน่วยงานขึ้นไป		0.8752	-	0.2750	-	0.0900	-	0.1100	-	0.4002	-
โครงการที่ 1 : โครงการพัฒนาระบบช่วยตัดสินใจเพื่อการเฝ้าระวังเตรียมความพร้อม และระงับเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี		0.8752	-	0.2750	-	0.0900	-	0.1100	-	0.4002	-
กิจกรรม : วิจัยและพัฒนาระบบระงับเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี		0.8752	-	0.2750	-	0.0900	-	0.1100	-	0.4002	-
- ค่าเป้าหมาย : ร้อยละความสำเร็จตามแผนดำเนินงาน	ร้อยละ	80	0	0	0	0	0	0	0	80	0
รายจ่ายประจำ		0.8752	-	0.2750	-	0.0900	-	0.1100	-	0.4002	-

คำชี้แจงเพิ่มเติม :

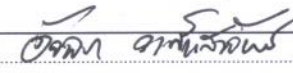
ปัญหา/อุปสรรคและแนวทางแก้ไข :

ผู้รายงาน : 
(นางสุชิน อุดมสมพร)

ตำแหน่ง : ผู้อำนวยการสำนักบริหารจัดการด้านพลังงานปรมาณู

วัน/เดือน/ปี : 13/9/2560 19:11:05

โทร: 0 2562 0123 ต่อ 2126

หัวหน้าส่วนราชการ / รัฐวิสาหกิจ : 
(นางสาวอังฉรา วงศ์แสงจันทร์)

ตำแหน่ง : เลขานุการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

วัน/เดือน/ปี : 13/9/2560 19:11:05

โทร: 0 2562 0123 ต่อ 1300

สำหรับสำนักงานปรมาณูที่ :

(1) แสดงความเห็น/ข้อสังเกต

ผู้พิจารณา : 

ตำแหน่ง : (นางสาวศศิภาณจน์ กันหาธรรม,

วัน/เดือน/ปี : นักวิเคราะห์งบประมาณชำนาญการพิเศษ

โทร:

ผู้ให้ความเห็นชอบ :

ตำแหน่ง : (นางสาวศศิภรณ์ ปิ่นนวม)

วัน/เดือน/ปี : ผู้อำนวยการกองจัดทำงบประมาณด้านเศรษฐกิจ ๓

โทร:



แบบจัดทำแผน / รายงานผลการใช้จ่ายงบประมาณ ผลผลิต/โครงการ จำแนกตามงบรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

แบบ สป.302 (แผนบูรณาการ)

กระทรวง : กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

รหัส 19000



ส่วนราชการ/รัฐวิสาหกิจ



รายงานแผน

ส่วนราชการ/รัฐวิสาหกิจ : สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

รหัส 19004



งบกลาง



รายงานผล

แผนบูรณาการ : 2.7 แผนงานบูรณาการวิจัยและนวัตกรรม

รหัส 1700

เป้าหมาย : 11.3 วิจัยและพัฒนาเพื่อสร้าง/สะสมองค์ความรู้ที่มีศักยภาพ

แนวทางการดำเนินงาน : 11.3.1 วิจัยพื้นฐานเพื่อสร้าง/สะสมองค์ความรู้ทางด้านวิชาการเชิงลึกที่มีศักยภาพตามสาขาการวิจัย

รหัส 61

รวมถึงด้านสังคมศาสตร์ มนุษยศาสตร์ ศิลปวัฒนธรรม คุณธรรม และจริยธรรม

ผลผลิต / โครงการ : โครงการวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมด้านความปลอดภัยจากพลังงานนิวเคลียร์และรังสี

รหัส 00-0102

รหัสบัญชีตามโครงสร้าง ผลผลิต / โครงการ

รหัส 17-010

หน่วย : ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

ประเภทรายจ่าย รายการ	รวมทั้งสิ้น		ไตรมาส 1 (ต.ค. - ธ.ค.)		ไตรมาส 2 (ม.ค. - มี.ค.)		ไตรมาส 3 (เม.ย. - มิ.ย.)		ไตรมาส 4 (ก.ค. - ก.ย.)	
	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล
2. งบดำเนินงาน	6.8411	-	1.3340	-	2.6600	-	1.7950	-	1.0521	-
ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	6.8411	-	1.3340	-	2.6600	-	1.7950	-	1.0521	-
3. งบลงทุน	1.0000	-	1.0000	-	-	-	-	-	-	-
ครุภัณฑ์	1.0000	-	1.0000	-	-	-	-	-	-	-
รวมเงินงบประมาณ(1+2+3+4+5)	7.8411	-	2.3340	-	2.6600	-	1.7950	-	1.0521	-

ผู้รายงาน.....

(นางสุชิน อุดมสมพร)

ตำแหน่ง : ผู้อำนวยการสำนักบริหารจัดการด้านพลังงานปรมาณู

วัน/เดือน/ปี: 13/9/2560 19:11:05

สำนักงานปรมาณู สำนักนายกรัฐมนตรี

ผู้พิมพ์รายงาน : น.ส.สายสุรีย์ ปีกะทานัง

วัน/เดือน/ปี: วันที่ 14 กันยายน 2560 เวลา: 09:10:50



แบบจัดทำแผน / รายงานผลการใช้จ่ายงบประมาณ ผลผลิต/โครงการ จำแนกตามรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

แบบ สป.302 (แผนบูรณาการ)

กระทรวง : กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

รหัส 19000

☒ ส่วนราชการ/รัฐวิสาหกิจ

☒ รายงานแผน

ส่วนราชการ/รัฐวิสาหกิจ : สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

รหัส 19004

☐ งบกลาง

☐ รายงานผล

แผนบูรณาการ : 2.7 แผนงานบูรณาการวิจัยและนวัตกรรม

รหัส 1700

เป้าหมาย : 11.3 วิจัยและพัฒนาเพื่อสร้าง/สะสมองค์ความรู้ที่มีศักยภาพ

แนวทางการดำเนินงาน : 11.3.2 วิจัยประยุกต์เชิงลึกหรือต่อยอดเพื่อนำไปใช้แก้ไขปัญหาการดำเนินงานของหน่วยงาน

รหัส 62

ผลผลิต /โครงการ : โครงการวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมด้านความปลอดภัยจากพลังงานนิวเคลียร์และรังสี

รหัส 00-0102

รหัสบัญชีตามโครงสร้าง ผลผลิต /โครงการ

รหัส 17-010

หน่วย : ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

ประเภทรายจ่าย รายการ	รวมทั้งสิ้น		ไตรมาส 1 (ต.ค. - ธ.ค.)		ไตรมาส 2 (ม.ค. - มี.ค.)		ไตรมาส 3 (เม.ย. - มิ.ย.)		ไตรมาส 4 (ก.ค. - ก.ย.)	
	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล
2. งบดำเนินงาน	2.0235	-	1.0510	-	0.5000	-	0.2600	-	0.2125	-
ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	2.0235	-	1.0510	-	0.5000	-	0.2600	-	0.2125	-
3. งบลงทุน	5.0000	-	5.0000	-	-	-	-	-	-	-
ครุภัณฑ์	5.0000	-	5.0000	-	-	-	-	-	-	-
5. งบรายจ่ายอื่น	0.1562	-	-	-	-	-	0.1562	-	-	-
ค่าใช้จ่ายเพื่อเข้าร่วมเสนอผลงานวิจัยด้านการตรวจวัดนิวไคลด์รังสีใน ตัวอย่างสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย	0.1562	-	-	-	-	-	0.1562	-	-	-
รวมเงินงบประมาณ(1+2+3+4+5)	7.1797	-	6.0510	-	0.5000	-	0.4162	-	0.2125	-

ผู้รายงาน.....

(นางสุชิน อุดมสมพร)

ตำแหน่ง : ผู้อำนวยการสำนักบริหารจัดการด้านพลังงานปรมาณู

วัน/เดือน/ปี: 13/9/2560 19:11:05

สำนักงานปรมาณู สำนักนายกรัฐมนตรี

ผู้พิมพ์รายงาน : น.ส.สายสุรีย์ บั๊กกะทานัง

วัน/เดือน/ปี: วันที่ 14 กันยายน 2560 เวลา: 09:10:50



แบบจัดทำแผน / รายงานผลการใช้จ่ายงบประมาณ ผลผลิต/โครงการ จำแนกตามรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

แบบ สป.302 (แผนบูรณาการ)

กระทรวง : กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

รหัส 19000

☒ ส่วนราชการ/รัฐวิสาหกิจ

ส่วนราชการ/รัฐวิสาหกิจ : สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

รหัส 19004

☐ งบกลาง

☒ รายงานแผน

☐ รายงานผล

แผนบูรณาการ : 2.7 แผนงานบูรณาการวิจัยและนวัตกรรม

รหัส 1700

เป้าหมาย : 11.4 พัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน และปัจจัยเอื้อที่สนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรม

แนวทางการดำเนินงาน : 11.4.1 พัฒนาระบบ/มาตรฐานวิจัย

รหัส 63

ผลผลิต /โครงการ : โครงการพัฒนาและยกระดับมาตรฐานการวัดปริมาณรังสีในระดับปฐมภูมิ

รหัส 00-0103

รหัสบัญชีตามโครงสร้าง ผลผลิต /โครงการ

รหัส 17-011

หน่วย : ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

ประเภทรายจ่าย รายการ	รวมทั้งสิ้น		ไตรมาส 1 (ต.ค. - ธ.ค.)		ไตรมาส 2 (ม.ค. - มี.ค.)		ไตรมาส 3 (เม.ย. - มิ.ย.)		ไตรมาส 4 (ก.ค. - ก.ย.)	
	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล
2. งบดำเนินงาน	1.6700	-	0.7230	-	0.6600	-	0.2870	-	-	-
ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	1.6700	-	0.7230	-	0.6600	-	0.2870	-	-	-
3. งบลงทุน	13.9714	-	1.9714	-	-	-	12.0000	-	-	-
ครุภัณฑ์	13.9714	-	1.9714	-	-	-	12.0000	-	-	-
รวมเงินงบประมาณ(1+2+3+4+5)	15.6414	-	2.6944	-	0.6600	-	12.2870	-	-	-

ผู้รายงาน.....
(นางสุชิน อุดมสมพร)

ตำแหน่ง : ผู้อำนวยการสำนักบริหารจัดการด้านพลังงานปรมาณู

วัน/เดือน/ปี: 13/9/2560 19:11:05

สำนักงานปรมาณู สำนักงานนายกรัฐมนตรี

ผู้พิมพ์รายงาน : น.ส.สายสุรีย์ ปักกะทานัง

วัน/เดือน/ปี: วันที่ 14 กันยายน 2560 เวลา: 09:10:50



แบบจัดทำแผน / รายงานผลการใช้จ่ายงบประมาณ ผลผลิต/โครงการ จำแนกตามงบรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

แบบ สป.302 (แผนบูรณาการ)

กระทรวง : กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

รหัส 19000



ส่วนราชการ/รัฐวิสาหกิจ



รายงานแผน

ส่วนราชการ/รัฐวิสาหกิจ : สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

รหัส 19004



งบกลาง



รายงานผล

แผนบูรณาการ : 2.7 แผนงานบูรณาการวิจัยและนวัตกรรม

รหัส 1700

เป้าหมาย : 11.4 พัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน และปัจจัยเอื้อที่สนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรม

แนวทางการดำเนินงาน : 11.4.4 พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านการวิจัยและนวัตกรรม

รหัส 66

ผลผลิต /โครงการ : โครงการพัฒนาระบบช่วยตัดสินใจเพื่อการเฝ้าระวัง เตรียมความพร้อม และระงับเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี

รหัส 00-0108

รหัสบัญชีตามโครงสร้าง ผลผลิต /โครงการ

รหัส 17-016

หน่วย : ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

ประเภทรายจ่าย รายการ	รวมทั้งสิ้น		ไตรมาส 1 (ต.ค. - ธ.ค.)		ไตรมาส 2 (ม.ค. - มี.ค.)		ไตรมาส 3 (เม.ย. - มิ.ย.)		ไตรมาส 4 (ก.ค. - ก.ย.)	
	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล
2. งบดำเนินงาน	0.8752	-	0.2750	-	0.0900	-	0.1100	-	0.4002	-
ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	0.8752	-	0.2750	-	0.0900	-	0.1100	-	0.4002	-
รวมเงินงบประมาณ(1+2+3+4+5)	0.8752	-	0.2750	-	0.0900	-	0.1100	-	0.4002	-

ผู้รายงาน.....

(นางสุชิน อุดมสมพร)

ตำแหน่ง : ผู้อำนวยการสำนักบริหารจัดการด้านพลังงานปรมาณู

วัน/เดือน/ปี: 13/9/2560 19:11:05

สำนักงานปรมาณู สำนักนายกรัฐมนตรี

ผู้พิมพ์รายงาน : น.ส.สายสุรีย์ ปีกกะทานัง

วัน/เดือน/ปี: วันที่ 14 กันยายน 2560 เวลา: 09:10:50



แบบจัดทำแผน/รายงานผลการจัดซื้อจัดจ้างครุภัณฑ์ ที่ดิน สิ่งก่อสร้าง ที่จัดสรรงบประมาณในงบลงทุน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

แบบ สป.302/1(แผนบูรณาการ) - รายละเอียด

กระทรวง : กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
ส่วนราชการ/รัฐวิสาหกิจ : สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ
แผนบูรณาการ : แผนงานบูรณาการวิจัยและนวัตกรรม

รหัส 19000
รหัส 19004



ส่วนราชการ/รัฐวิสาหกิจ
งบกลาง



รายงานแผน
รายงานผล

เป้าหมาย : วิจัยและพัฒนาเพื่อสร้าง/สะสมองค์ความรู้ที่มีศักยภาพ

แนวทางการดำเนินงาน : โครงการวิจัยที่แล้วเสร็จสามารถยื่นตีพิมพ์ระดับชาติ และนานาชาติ ร้อยละ 50

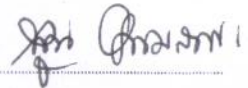
ผลผลิต/โครงการ : โครงการวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมด้านความปลอดภัยจากพลังงานนิวเคลียร์และรังสี

รหัสบัญชีตามโครงสร้าง ผลผลิต /โครงการ

รหัส 1700
รหัส 27
รหัส 6101
รหัส 00-0102
รหัส 17-010

หน่วย : ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

หน่วย : ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)																			
ประเภทรายจ่าย รายการ รวมทั้งสิ้น	สถานภาพ	แผน	รวมทั้งสิ้น	ไตรมาส 1	ไตรมาส 1			ไตรมาส 2	ไตรมาส 2			ไตรมาส 3	ไตรมาส 3			ไตรมาส 4	ไตรมาส 4		
					ค.ค.	พ.ย.	ธ.ค.		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.		เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.		ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
	การใช้จ่าย	แผน	1.0000	1.0000	-	-	1.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		ผล	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ครุภัณฑ์ : รายการปีเดียว	การใช้จ่าย	แผน	1.0000	1.0000	-	-	1.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		ผล	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ครุภัณฑ์ที่มีราคาต่อหน่วยตั้งแต่ 1 ล้านบาทขึ้นไป	การใช้จ่าย	แผน	1.0000	1.0000	-	-	1.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		ผล	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
กิจกรรม : วิจัยพื้นฐานทางด้านนิวเคลียร์และรังสี รายการ : เครื่องตรวจวัดปริมาณรังสีนิวตรอน แสงแกมมา เซตข้อมูล กรุงเทพมหานคร (1 เครื่อง) <กรุงเทพมหานคร>[*งานจ้างเหมา]	สถานะ	แผน	C	C	B.1.6	C													
		ผล																	
	การใช้จ่าย	แผน	1.0000	1.0000	-	-	1.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		ผล	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
หมายเหตุ																			

ผู้รายงาน : 
(นางกษิณ อุดมสมพาร)

ตำแหน่ง : ผู้อำนวยการสำนักบริหารจัดการด้านพลังงานปรมาณู

วันเดือนปี : 13/9/2560 19:11:05

สำนักงานปรมาณู สำนักงานกฤษฎีกา
ผู้พิมพ์รายงาน : น.ส.สายสุรีย์ ปัทมะทานัง

วัน/เดือน/ปี : วันที่ 14 กันยายน 2560 เวลา 09:13:54



แบบจัดทำแผนรายงานผลการจัดซื้อจัดจ้างครุภัณฑ์ ที่ดิน สิ่งก่อสร้าง ที่จัดสรรงบประมาณในงบลงทุน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

แบบ สป.302/1(แผนบูรณาการ) - รายละเอียด

กระทรวง : กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

รหัส 19000



ส่วนราชการ/รัฐวิสาหกิจ



รายงานแผน

ส่วนราชการ/รัฐวิสาหกิจ : สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

รหัส 19004



งบกลาง



รายงานผล

แผนบูรณาการ : แผนงานบูรณาการวิจัยและนวัตกรรม

รหัส 1700

เป้าหมาย : วิจัยและพัฒนาเพื่อสร้าง/สะสมองค์ความรู้ที่มีศักยภาพ

รหัส 27

แนวทางการดำเนินงาน : โครงการวิจัยที่สามารถกำหนดแนวทางนำไปต่อยอดเชิงลึกหรือนำไปใช้แก้ปัญหาด้านงานของหน่วยงาน ร้อยละ 50

รหัส 6201

ผลผลิต/โครงการ : โครงการวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมด้านความปลอดภัยจากพลังงานนิวเคลียร์และรังสี

รหัส 00-0102

รหัสบัญชีตามโครงสร้าง ผลผลิต /โครงการ

รหัส 17-010

หน่วย : ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

หน่วย : ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)																			
ประเภทรายจ่าย รายการ	สถานภาพ	แผน	รวมทั้งสิ้น	ไตรมาส 1	ไตรมาส 1			ไตรมาส 2	ไตรมาส 2			ไตรมาส 3	ไตรมาส 3			ไตรมาส 4	ไตรมาส 4		
					ด.ค.	พ.ย.	ธ.ค.		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.		เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.		ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
รวมทั้งสิ้น	การใช้จ่าย	แผน	5.0000	5.0000	-	-	5.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		ผล	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ครุภัณฑ์ : รายการปีเดียว	การใช้จ่าย	แผน	5.0000	5.0000	-	-	5.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		ผล	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ครุภัณฑ์ที่มีราคาต่อหน่วยตั้งแต่ 1 ล้านบาทขึ้นไป	การใช้จ่าย	แผน	5.0000	5.0000	-	-	5.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		ผล	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
กิจกรรม : วิจัยและพัฒนาทางด้านนิวเคลียร์และรังสี รายการ : ระบบวิเคราะห์รังสีแกมมาแบบแยกพลังงาน แรงจูงใจยาว เจด จัดซื้อฯ กรุงเทพมหานคร (1 ระบบ) <กรุงเทพมหานคร> (งานจ้างเหมา)	สถานะ	แผน	C	C	B.1.6	C													
		ผล																	
	การใช้จ่าย	แผน	5.0000	5.0000	-	-	5.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		ผล	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
หมายเหตุ																			

ผู้รายงาน



(นางสุธิน อุดมสมบูรณ์)

ตำแหน่ง : ผู้อำนวยการสำนักบริหารจัดการด้านพลังงานปรมาณู

วันเดือนปี : 13/9/2560 19:11:05

สำนักงานปรมาณู สำนักนายกรังษมนตรี

ผู้พิมพ์รายงาน : น.ส.สายสุรีย์ นิกะพานัง

วันเดือนปี : วันที่ 14 กันยายน 2560 เวลา:09:13:54



แบบจัดทำแผน/รายงานผลการจัดซื้อจัดจ้างครุภัณฑ์ ที่ดิน สิ่งก่อสร้าง ที่จัดสรรงบประมาณในงบลงทุน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

แบบ สป.302/1(แผน/รายงาน) - รายละเอียด

กระทรวง : กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

รหัส 19000



ส่วนราชการ/รัฐวิสาหกิจ

ส่วนราชการ/รัฐวิสาหกิจ : สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

รหัส 19004



งบกลาง



รายงานแผน

แผนบูรณาการ : แผนงานบูรณาการวิจัยและนวัตกรรม



รายงานผล

เป้าหมาย : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน และปัจจัยเอื้อที่สนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรม

รหัส 1700

แนวทางการดำเนินงาน : จำนวนหน่วยงานที่ได้รับการรับรองหรือขึ้นทะเบียนมาตรฐานการวิจัยเพิ่มขึ้น ร้อยละ 20

รหัส 28

ผลผลิต/โครงการ : โครงการพัฒนาและยกระดับมาตรฐานการวัดปริมาณรังสีในระดับปฐมภูมิ

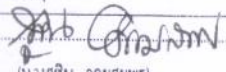
รหัส 6301

รหัสบัญชีตามโครงสร้าง ผลผลิต /โครงการ

รหัส 00-0103

รหัส 17-011

ประเภทรายจ่าย รายการ		สถานภาพ	แผน	รวมทั้งสิ้น	ไตรมาส 1	ไตรมาส 1			ไตรมาส 2	ไตรมาส 2			ไตรมาส 3	ไตรมาส 3			ไตรมาส 4	ไตรมาส 4		
						ด.ค.	พ.ย.	ธ.ค.		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.		เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.		ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
รวมทั้งสิ้น		การใช้จ่าย	แผน	13.9714	1.9714	-	-	1.9714	-	-	-	12.0000	-	-	12.0000	-	-	-	-	
ครุภัณฑ์ : รายการปีเดียว		การใช้จ่าย	แผน	13.9714	1.9714	-	-	1.9714	-	-	-	12.0000	-	-	12.0000	-	-	-	-	
			ผล	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ครุภัณฑ์ที่มีราคาต่อหน่วยตั้งแต่ 1 ล้านบาทขึ้นไป		การใช้จ่าย	แผน	13.9714	1.9714	-	-	1.9714	-	-	-	12.0000	-	-	12.0000	-	-	-	-	
			ผล	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
กิจกรรม : เพิ่มศักยภาพด้านมาตรวิทยารังสี รายการ : ชุดเครื่องวัดปริมาณรังสี (Monitor Chamber) แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร [1 ระบบ] <กรุงเทพมหานคร>[*งานจ้างเหมา]		สายนะ	แผน	C	C	B.1.6	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
			ผล	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		การใช้จ่าย	แผน	1.9714	1.9714	-	-	1.9714	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
			ผล	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
			หมายเหตุ																	
กิจกรรม : เพิ่มศักยภาพด้านมาตรวิทยารังสี รายการ : ระบบหัววัดรังสีมาตรฐานปฐมภูมิสำหรับวัดรังสีเอกซ์พลังงานปานกลาง แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร [1 ระบบ] <กรุงเทพมหานคร>[*งานจ้างเหมา]		สายนะ	แผน	C	C	B.1.6	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
			ผล	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		การใช้จ่าย	แผน	12.0000	-	-	-	-	-	-	-	12.0000	-	-	12.0000	-	-	-	-	
			ผล	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
			หมายเหตุ																	

ผู้รายงาน : 
(นางศุภินา อุดมสมพร)

ตำแหน่ง : ผู้อำนวยการสำนักบริหารจัดการด้านพลังงานปรมาณู

วันเดือนปี : 13/9/2560 10:11:05

สำนักงบประมาณ สำนักนายกรัฐมนตรี
ผู้พิมพ์รายงาน : น.ส.สายสุรีย์ ปัทมพานิช
วันเดือนปี : วันที่ 14 กันยายน 2560 เวลา 09:13:54



พจนานุกรม

ศตวรรษที่ ๑๙

A = ปี ๑๙๐๐-๑๙๐๙

B.1.1 = จักรวรรดิ >> จักรวรรดิเยอรมัน / จักรวรรดิออสเตรีย-ฮังการี

B.1.2 = จักรวรรดิ >> จักรวรรดิอิตาลี / จักรวรรดิฝรั่งเศส

B.1.3 = จักรวรรดิ >> จักรวรรดิรัสเซีย / จักรวรรดิออตโตมัน

B.1.4 = จักรวรรดิ >> จักรวรรดิเยอรมัน / จักรวรรดิออสเตรีย-ฮังการี

B.1.5 = จักรวรรดิ >> จักรวรรดิอิตาลี / จักรวรรดิฝรั่งเศส

B.1.6 = จักรวรรดิ >> จักรวรรดิออสเตรีย-ฮังการี

B.2.1 = จักรวรรดิเยอรมัน >> จักรวรรดิเยอรมัน / จักรวรรดิออสเตรีย-ฮังการี

B.2.2 = จักรวรรดิเยอรมัน >> จักรวรรดิเยอรมัน / จักรวรรดิออสเตรีย-ฮังการี

C = จักรวรรดิเยอรมัน / จักรวรรดิออสเตรีย-ฮังการี

D.1.1 = จักรวรรดิเยอรมัน >> จักรวรรดิเยอรมัน / จักรวรรดิออสเตรีย-ฮังการี

D.1.2 = จักรวรรดิเยอรมัน >> จักรวรรดิเยอรมัน / จักรวรรดิออสเตรีย-ฮังการี

D.1.3 = จักรวรรดิเยอรมัน >> จักรวรรดิเยอรมัน / จักรวรรดิออสเตรีย-ฮังการี

D.2 = จักรวรรดิเยอรมัน / จักรวรรดิออสเตรีย-ฮังการี

D.2.1 = จักรวรรดิเยอรมัน >> จักรวรรดิเยอรมัน / จักรวรรดิออสเตรีย-ฮังการี

D.2.2 = จักรวรรดิเยอรมัน >> จักรวรรดิเยอรมัน / จักรวรรดิออสเตรีย-ฮังการี

ปี ๑๙๐๐-๑๙๐๙

ปี ๑๙๑๐-๑๙๑๙

1% - 25%

26% - 50%

51% - 75%

76% - 99%

100%



แบบจัดทำแผน / รายงานผลการปฏิบัติงานและการใช้จ่ายงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

☒ งบส่วนราชการ / รัฐวิสาหกิจ
☐ งบกลาง

กระทรวง : กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ส่วนราชการ/รัฐวิสาหกิจ : สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

รหัส : 19000

รหัส : 19004

แบบ สปจ.301 (แผนบูรณาการ)

☒ จัดทำแผน
☐ รายงานผล

หน่วย : ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

แผนบูรณาการ-เป้าหมาย-แนวทางการดำเนินงาน ผลผลิต/โครงการ-กิจกรรม	หน่วยนับ	รวมทั้งสิ้น		ไตรมาส 1 (ต.ค.- ธ.ค.)		ไตรมาส 2 (ม.ค.- มี.ค.)		ไตรมาส 3 (เม.ย.- มิ.ย.)		ไตรมาส 4 (ก.ค.- ก.ย.)	
		แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล
แผนบูรณาการ : แผนงานบูรณาการป้องกันปราบปรามการทุจริตและประพฤติมิชอบ		0.3064	-	0.0100	-	0.2500	-	0.0464	-	-	-
เป้าหมาย : 24.1 สังคมไทยมีภาพลักษณ์การป้องกันและปราบปรามการทุจริตดีขึ้น		0.3064	-	0.0100	-	0.2500	-	0.0464	-	-	-
ตัวชี้วัด : 24.1(1) ประเทศไทยได้รับการประเมินค่าดัชนีการรับรู้การทุจริต (Corruption Perceptions Index : CPI) สูงกว่าร้อยละ 44		0.3064	-	0.0100	-	0.2500	-	0.0464	-	-	-
แนวทางการดำเนินงาน : 24.1.1 สร้างจิตสำนึก และปลูกฝังความซื่อสัตย์สุจริต		0.3064	-	0.0100	-	0.2500	-	0.0464	-	-	-
ตัวชี้วัด : 24.1.1(2) ร้อยละของผู้เข้าร่วมโครงการ/กิจกรรมเข้ามามีส่วนร่วมในการผลักดันให้เกิดสังคมที่ไม่ทนต่อการทุจริต ไม่น้อยกว่าร้อยละ 75		0.3064	-	0.0100	-	0.2500	-	0.0464	-	-	-
โครงการที่ 1 : โครงการเสริมสร้างแนวคิดและจิตสำนึกเพื่อต่อต้านการทุจริตอย่างยั่งยืน		0.3064	-	0.0100	-	0.2500	-	0.0464	-	-	-
กิจกรรม : ป้องกันและปราบปรามการทุจริตในหน่วยงาน		0.3064	-	0.0100	-	0.2500	-	0.0464	-	-	-
- ค่าเป้าหมาย : ความสำเร็จตามแผนดำเนินงาน	คน	200	0	200	0	0	0	0	0	0	0
รายจ่ายประจำ		0.3064	-	0.0100	-	0.2500	-	0.0464	-	-	-

คำชี้แจงเพิ่มเติม :

ปัญหา/อุปสรรคและแนวทางแก้ไข :

ผู้รายงาน : ส.อ. อุดมสมพร
(นางสุชิน อุดมสมพร)

ตำแหน่ง : ผู้อำนวยการสำนักบริหารจัดการด้านพลังงานปรมาณู

วัน/เดือน/ปี : 13/9/2560 19:11:05

โทร: 0 2562 0123 ต่อ 2126

หัวหน้าส่วนราชการ / รัฐวิสาหกิจ : อ.อ. 01/กส.อ.อ.
(นางสาวอจรา วงศ์แสงจันทร์)

ตำแหน่ง : เลขานุการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

วัน/เดือน/ปี : 13/9/2560 19:11:05

โทร: 0 2562 0123 ต่อ 1300

สำหรับสำนักร่างปรมาณูเท่านั้น :

(1) แสดงความเห็นข้อสังเกต

ผู้พิจารณา :

ตำแหน่ง : อ.อ. ส
(นางสาวศศิภาณูจน์ กันทาธรรม)

วัน/เดือน/ปี : นักวิเคราะห์งบประมาณชำนาญการพิเศษ

โทร:

ผู้ให้ความเห็นชอบ :

ตำแหน่ง : อ.อ. ส
(นางสาวศลิษา ปิ่นนวม)

วัน/เดือน/ปี : ผู้อำนวยการกองจัดทำงบประมาณด้านเศรษฐกิจ ๓

โทร:



แบบจัดทำแผน /รายงานผลการใช้จ่ายงบประมาณ ผลผลิต/โครงการ จำแนกตามรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

แบบ สป.302 (แผนบูรณาการ)

กระทรวง : กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

รหัส 19000



ส่วนราชการ/รัฐวิสาหกิจ

ส่วนราชการ/รัฐวิสาหกิจ : สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

รหัส 19004



งบกลาง



รายงานแผน

รายงานผล

แผนบูรณาการ : 6.1 แผนงานบูรณาการป้องกันปราบปรามการทุจริตและประพฤติมิชอบ

รหัส 5000

เป้าหมาย : 24.1 สังคมไทยมีภาพลักษณ์การป้องกันและปราบปรามการทุจริตดีขึ้น

แนวทางการดำเนินงาน : 24.1.1 สร้างจิตสำนึก และปลูกฝังความซื่อสัตย์สุจริต

รหัส 2M

ผลผลิต /โครงการ : โครงการเสริมสร้างแนวคิดและจิตสำนึกเพื่อต่อต้านการทุจริตอย่างยั่งยืน

รหัส 00-0106

รหัสบัญชีตามโครงสร้าง ผลผลิต /โครงการ

รหัส 50-014

หน่วย : ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

ประเภทรายจ่าย รายการ	รวมทั้งสิ้น		ไตรมาส 1 (ต.ค. - ธ.ค.)		ไตรมาส 2 (ม.ค. - มี.ค.)		ไตรมาส 3 (เม.ย. - มิ.ย.)		ไตรมาส 4 (ก.ค. - ก.ย.)	
	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล
2. งบดำเนินงาน	0.3064	-	0.0100	-	0.2500	-	0.0464	-	-	-
ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	0.3064	-	0.0100	-	0.2500	-	0.0464	-	-	-
รวมเงินงบประมาณ(1+2+3+4+5)	0.3064	-	0.0100	-	0.2500	-	0.0464	-	-	-

ผู้รายงาน.....

(นางสุชิน อุดมสมพร)

ตำแหน่ง : ผู้อำนวยการสำนักบริหารจัดการด้านพลังงานปรมาณู

วัน/เดือน/ปี: 13/9/2560 19:11:05

สำนักงานปรมาณู สำนักนายกรัฐมนตรี

ผู้พิมพ์รายงาน : น.ส.สายสุรีย์ ปัทมทานัง

วัน/เดือน/ปี: วันที่ 14 กันยายน 2560 เวลา: 09:10:50



หมายเหตุ*

สถานะการดำเนินงาน

- A = ยังไม่ดำเนินการ
- B.1.1 = จ้างเหมา >> สักรวจากแบบ / กำหนดคุณลักษณะ spec
- B.1.2 = จ้างเหมา >> แผนภูมิรายการ work เสร็จแล้ว กำหนดราคาตาม
- B.1.3 = จ้างเหมา >> ประกาศประกวด / ประกาศจัดซื้อจัดจ้าง
- B.1.4 = จ้างเหมา >> เปิดซอง / award contract e-bidding
- B.1.5 = จ้างเหมา >> ยืนยันผลการจัดซื้อ จัดจ้าง (ขอความเห็นชอบ)
- B.1.6 = จ้างเหมา >> ลงนามสัญญา
- B.2.1 = งานดำเนินการ >> กำลังสำรวจออกแบบ / กำหนดแผนดำเนินการ
- B.2.2 = งานดำเนินการ >> มีแผนดำเนินการแล้ว
- C = เริ่มก่อสร้าง / เริ่มดำเนินการ
- D.1.1 = ยกเลิก-โอน >> โอนไปใช้ประโยชน์
- D.1.2 = ยกเลิก-โอน >> โอนไปใช้ประโยชน์
- D.1.3 = ยกเลิก-โอน >> ยกเลิก
- D.2 = เสร็จจ่าย - D.2.1 = เสร็จจ่าย-โอน >> โอนไปใช้ประโยชน์
- D.2.2 = เสร็จจ่าย-โอน >> โอนไปใช้ประโยชน์

Progress การดำเนินงาน

ยังไม่ได้ดำเนินการ

- 1% - 25%
- 26% - 50%
- 51% - 75%
- 76% - 99%
- 100%



สรุปรายละเอียดโครงการถ่ายทอดความรู้
ที่มีบุคคลภายนอกเข้าร่วมของ ปส.
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

**สรุปรายละเอียดโครงการถ่ายทอดความรู้ ที่มีบุคคลภายนอกเข้าร่วมของสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ จำนวน ๑๐ โครงการ ๓๗ กิจกรรม วงเงินงบประมาณ ๖,๖๙๒,๙๕๓ บาท**

หน่วยงาน	ชื่อหลักสูตร การถ่ายทอดความรู้	สถานที่	วันเดือนปี	งบประมาณ (บาท)	จำนวน ผู้เข้าร่วม (คน)
กองตรวจสอบทาง นิวเคลียร์และรังสี (กตส.) (ประกอบด้วย ๔ โครงการ ๑๔ กิจกรรม)	๑. โครงการพัฒนาระบบการกำกับดูแลความปลอดภัยและความมั่นคงปลอดภัยทางนิวเคลียร์				
	๑.๑ การประชุมเชิงปฏิบัติการเรื่องการคัดเลือกสถานที่ตั้งสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ จำนวน ๑ ครั้ง (๕ วัน) (ผู้เข้าร่วมจากหน่วยงาน ตปท.)	กทม.	ก.ค. ๖๑	๒๑๒,๐๐๐	๖๐
	๑.๒ การฝึกอบรมการใช้โปรแกรมการคำนวณ TRACE กับ RELAPS จำนวน ๔๕ วัน	ปส.	ม.ค. - มิ.ย. ๖๑	๙๙,๑๒๕	๑๕
	๑.๓ การประชุมเชิงปฏิบัติการเรื่องความเสี่ยงและการตรวจสอบคอนกรีต จำนวน ๑ ครั้ง (๕ วัน) (บูรณาการร่วมกับ กฟผ.)	กาญจนบุรี/ ตาก	ม.ค. ๖๑	๑๖๐,๔๙๘	๒๐
	๑.๔ การเพิ่มศักยภาพการตรวจสอบวัสดุนิวเคลียร์และกัมมันตรังสีสำหรับผู้ปฏิบัติงานส่วนหน้า จำนวน ๑ ครั้ง (๓ วัน)	ตจว.	ม.ค. ๖๑	๑๕๓,๐๐๐	๓๕
	๒. โครงการพัฒนาการพิทักษ์วัสดุนิวเคลียร์และความมั่นคงปลอดภัยทางนิวเคลียร์เพื่อการเข้าร่วมสนธิสัญญาที่เกี่ยวข้อง				
	๒.๑ การจัดประชุม INSSP ร่วมกับหน่วยงานในประเทศและทบวงการพลังงานปรมาณูระหว่างประเทศ จำนวน ๑ ครั้ง (๔ วัน)	กทม.	๖ - ๑๐ พ.ย. ๖๐	๑๔๖,๔๐๐	๔๕
	๒.๒ อบรม Protocol reporter และติดตั้ง Secure communication channel จำนวน ๑ ครั้ง (๔ วัน) ร่วมกับ IAEA	ปส.	พ.ย. ๖๐	๕๐,๐๐๐	๒๕
	๒.๓ การฝึกอบรม commodity classification เพื่อรองรับการรายงานตาม มาตรา ๒ a (ix) ของพิธีสารเพิ่มเติม จำนวน ๑ ครั้ง (๓ วัน) ร่วมกับรัฐบาลญี่ปุ่น	ปส.	ม.ค. ๖๑	๔๖,๓๐๐	๓๐
	๒.๔ การฝึกปฏิบัติการจัดทำรายงานตามพิธีสารเพิ่มเติม จำนวน ๑ ครั้ง (๓ วัน)	ปส.	พ.ค. ๖๑	๓๗,๔๒๐	๒๒

**สรุปรายละเอียดโครงการถ่ายทอดความรู้ ที่มีบุคคลภายนอกเข้าร่วมของสำนักงานปรมานูเพื่อสันติ
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ จำนวน ๑๐ โครงการ ๓๗ กิจกรรม วงเงินงบประมาณ ๖,๖๙๒,๙๕๓ บาท**

หน่วยงาน	ชื่อหลักสูตร การถ่ายทอดความรู้	สถานที่	วันเดือนปี	งบประมาณ (บาท)	จำนวน ผู้เข้าร่วม (คน)
กองตรวจสอบทาง นิวเคลียร์และรังสี (กตส.) ต่อ	๓. โครงการศูนย์เฝ้าระวังเตรียมความพร้อม และระงับเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี				
	๓.๑ การเสริมสร้างการเตรียมความพร้อม ในการระงับเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี สำหรับเครือข่ายภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ที่ ประกอบด้วยศูนย์ปรมานูเพื่อสันติภูมิภาค ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จ.ระยอง กรมป้องกันและ บรรเทาสาธารณภัย แพทย์ฉุกเฉิน ตำรวจ สถานประกอบการทางรังสีในพื้นที่ และ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ระยอง	ม.ค. ๖๑	๔๙๖,๔๐๐	๕๐
	๓.๒ การประชุมสัมมนา ร่วมกับสถาน ประกอบการทางนิวเคลียร์และรังสี และ หน่วยงานเผชิญเหตุ เรื่อง การจัดทำแผน ฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสีรองรับ พระราชบัญญัติพลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๕๙ จำนวน ๑ ครั้ง (๑ วัน)	กทม.	ก.พ. ๖๑	๗๕,๖๐๐	๑๒๐
	๓.๓ จัดประชุมเพื่อเตรียมการฝึกซ้อม ร่วม ระหว่าง ปส. กับ หน่วยงานภาครัฐ และ/ หรือเอกชนที่มีสถานปฏิบัติการทางรังสีที่อาจ เกิดเหตุฉุกเฉินฯ ที่มีอันตรายร้ายแรง (จำนวน ๕ ครั้ง)				
	- ครั้งที่ ๑	ปส.	ธ.ค. ๖๐	๑๒,๕๐๐	๕๐
	- ครั้งที่ ๒	ปส.	ม.ค. ๖๑	๖,๒๕๐	๒๕
	- ครั้งที่ ๓	ปส.	มี.ค. ๖๑	๖,๒๕๐	๒๕
	- ครั้งที่ ๔	ปส.	พ.ค. ๖๑	๖,๒๕๐	๒๕
	- ครั้งที่ ๕	ปส.	ก.ค. ๖๑	๖,๒๕๐	๒๕
	๓.๔ การฝึกอบรมเพื่อสร้างความเข้าใจในการ ฝึกซ้อมร่วมระหว่าง ปส. กับ หน่วยงาน ภาครัฐ และ/ หรือเอกชนที่มีสถานปฏิบัติการ ทางรังสีที่อาจเกิดเหตุฉุกเฉินฯ ที่มีอันตราย ร้ายแรง จำนวน ๑ ครั้ง (๔ วัน)	นครนายก	เม.ย. ๖๑	๔๓๔,๕๐๐	๕๐
	๓.๕ การฝึกซ้อมร่วมระหว่าง ปส. กับ หน่วยงานภาครัฐ และ/ หรือเอกชนที่มีสถาน ปฏิบัติการทางรังสีที่อาจเกิดเหตุฉุกเฉินฯ ที่มี อันตรายร้ายแรง จำนวน ๑ ครั้ง (๒ วัน)	สทท./กทท.	มิ.ย. ๖๑	๑๔๖,๐๐๐	๘๐

**สรุปรายละเอียดโครงการถ่ายทอดความรู้ ที่มีบุคคลภายนอกเข้าร่วมของสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ จำนวน ๑๐ โครงการ ๓๗ กิจกรรม วงเงินงบประมาณ ๖,๖๙๒,๙๕๓ บาท**

หน่วยงาน	ชื่อหลักสูตร การถ่ายทอดความรู้	สถานที่	วันเดือนปี	งบประมาณ (บาท)	จำนวน ผู้เข้าร่วม (คน)
กองตรวจสอบทาง นิวเคลียร์และรังสี (กตส.) ต่อ	๔. โครงการพัฒนาการตรวจวัดรังสีนิวตรอน โดยใช้เทคนิคการเกิดรอยบนแผ่นโพลีเมอร์ CR-39(POLY-ALLYL DIGLYCOL CARBONATE, C ₁₂ H ₁₈ O ₇) สำหรับงาน ตรวจสอบสถานปฏิบัติการทางรังสี ๔.๑ การสัมมนาโครงการพัฒนาการตรวจวัด รังสีนิวตรอนฯ สำหรับสถานประกอบการทาง รังสีในภาคอุตสาหกรรม	นครปฐม	๑๘ - ๑๙ ธ.ค. ๖๐	๒๐๐,๐๐๐	๖๐
กองพัฒนาระบบ และมาตรฐาน กำกับดูแล (กพม.) (ประกอบด้วย ๒ โครงการ ๗ กิจกรรม)	๕. โครงการพัฒนาระบบวัดปริมาณรังสี มาตรฐานปฐมภูมิของประเทศ (Development of Primary Standard Dosimetry System) ๕.๑ การใช้เครื่องวัดรังสีแบบมืออาชีพตาม ข้อกำหนด ISO/IEC ๑๗๐๒๕ จำนวน ๑ ครั้ง (๒ วัน) ๕.๒ ความก้าวหน้าด้านมาตรวัดรังสีทาง ชีวภาพของประเทศและการประยุกต์ใช้ จำนวน ๑ ครั้ง (๒ วัน) ๕.๓ Moving Forward Together with Ionizing Radiation Metrology : Workshop on Quality Audit of Radiation Protection Calibration for Standard Dosimetry Laboratory in South East Asian Region จำนวน ๑ ครั้ง (๓ วัน) ๕.๔ ทดสอบความชำนาญและสร้างเครือข่าย กับหน่วยงานผู้ให้บริการวัดกัมมันตภาพรังสี จำนวน ๑ ครั้ง (๑ วัน)	เชียงใหม่ เชียงใหม่ ปส.	ธ.ค. ๖๐ ธ.ค. ๖๐ มี.ค. ๖๑ มี.ค. ๖๑	๒๕๓,๖๔๐ ๑๒๙,๒๒๐ ๔๖๙,๑๘๐ ๕๖,๓๐๐	๕๙ ๒๔ ๓๘ ๕๐
	๖. โครงการตรวจพิสูจน์เอกลักษณ์ทาง นิวเคลียร์และรังสี ๖.๑ การประชุม หัวข้อ "Preparation Meeting for Global Initiative to Counter Nuclear Terrorism Part I : Preliminary Meeting on Collaborative Committee and Partners" จำนวน ๑ ครั้ง (๑ วัน)	ปส.	พ.ย. ๖๐	๑๔,๕๐๐	๒๐

**สรุปรายละเอียดโครงการถ่ายทอดความรู้ ที่มีบุคคลภายนอกเข้าร่วมของสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ จำนวน ๑๐ โครงการ ๓๗ กิจกรรม วงเงินงบประมาณ ๖,๖๙๒,๙๕๓ บาท**

หน่วยงาน	ชื่อหลักสูตร การถ่ายทอดความรู้	สถานที่	วันเดือนปี	งบประมาณ (บาท)	จำนวน ผู้เข้าร่วม (คน)
กองพัฒนาระบบ และมาตรฐาน กำกับดูแล (กพม.) ต่อ	๖.๒ การประชุม หัวข้อ "Global Initiative to Counter Nuclear Terrorism : Part I : Enhanced Nuclear Forensics Capabilities for Network Agencies" จำนวน ๑ ครั้ง (๒ วัน)	ตจว.	ธ.ค. ๖๐	๒๕๕,๗๐๐	๕๐
	๖.๓ การประชุม หัวข้อ "Global Initiative to Counter Nuclear Terrorism Part II : Technical Meeting on Nuclear Forensics Working Group" จำนวน ๑ ครั้ง (๑ วัน)	กทม.	ก.พ. หรือ มี.ค. ๖๑	๑๗๒,๐๐๐	๑๒๐
กองยุทธศาสตร์ และแผนงาน (กยผ.) (ประกอบด้วย ๓ โครงการ ๑๔ กิจกรรม)	๗. โครงการส่งเสริมและพัฒนาเครือข่ายความร่วมมือระหว่างประเทศด้านการกำกับดูแลความปลอดภัยจากพลังงานปรมาณูในอาเซียน (ASEANTOM)				
	๗.๑ การประชุม Regional workshop on the regional protocol on assessment and decision making	กทม.	ธ.ค. ๖๐	๓๐๔,๐๐๐	๔๐
	๗.๒ การประชุม Regional workshop on the regional emergency preparedness and response	กทม.	ม.ค. ๖๑	๓๐๔,๐๐๐	๔๐
	๗.๓ การประชุม Regional workshop on establishing network and proficiency testing programme on personal dosimetry	กทม.	มี.ค. ๖๑	๓๐๗,๕๕๐	๔๐
	๗.๔ การประชุม Regional workshop on strengthening nuclear security cooperation in ASEAN จำนวน ๑ ครั้ง (๖ วัน)	กทม.	ก.ค. ๖๑	๒๒๐,๕๐๐	๓๐
	๘. โครงการเพิ่มศักยภาพและพัฒนาบุคลากรด้านความปลอดภัยทางนิวเคลียร์และรังสี				
	๘.๑ กิจกรรมพัฒนาบุคลากรด้านความปลอดภัยทางนิวเคลียร์และรังสีภายใต้เครือข่าย Asian Nuclear Safety Network (ANSN)				
	๘.๑.๑ การประชุมเชิงปฏิบัติการระดับประเทศ National workshop of the topical group on communication and consultation with interested parties (CTG) จำนวน ๑ ครั้ง (๕ วัน)	ปส.	ธ.ค. ๖๐	๑๕๕,๕๐๐	๔๐

**สรุปรายละเอียดโครงการถ่ายทอดความรู้ ที่มีบุคคลภายนอกเข้าร่วมของสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ จำนวน ๑๐ โครงการ ๓๗ กิจกรรม วงเงินงบประมาณ ๖,๖๙๒,๙๕๓ บาท**

หน่วยงาน	ชื่อหลักสูตร การถ่ายทอดความรู้	สถานที่	วันเดือนปี	งบประมาณ (บาท)	จำนวน ผู้เข้าร่วม (คน)
กองยุทธศาสตร์ และแผนงาน (กยผ.) ต่อ	๘.๑.๒ การสัมมนาเพื่อพัฒนาบุคลากรด้าน ความปลอดภัยทางนิวเคลียร์และรังสีภายใต้ เครือข่าย Asian Nuclear Safety Network (ANSN) : topical group on communication and consultation with interested parties (CTG) จำนวน ๑ ครั้ง (๓ วัน)	นครนายก	ธ.ค. ๖๐	๒๓๙,๐๐๐	๔๐
	๘.๑.๓ การถ่ายทอดความรู้เพื่อพัฒนา บุคลากรด้านความปลอดภัยทางนิวเคลียร์และ รังสีภายใต้เครือข่าย ANSN ครั้งที่ ๑ (๕ วัน)	ปส. / ตจว.	ธ.ค. ๖๐	๒๔๒,๐๐๐	๒๕
	๘.๑.๔ การถ่ายทอดความรู้เพื่อพัฒนา บุคลากรด้านความปลอดภัยทางนิวเคลียร์และ รังสีภายใต้เครือข่าย ANSN ครั้งที่ ๒ (๕ วัน)	กทม.	มี.ค. ๖๑	๒๕๖,๐๐๐	๕๐
	๘.๒ กิจกรรมประเมินและพัฒนาสมรรถนะ บุคลากรของหน่วยงานกำกับดูแลความปลอดภัย				
	๘.๒.๑ การประชุมสร้างความรู้ความเข้าใจ เพื่อประเมินและพัฒนาสมรรถนะบุคลากร ของหน่วยงานกำกับดูแลความปลอดภัย จำนวน ๑ ครั้ง	กทม.	ธ.ค. ๖๐	๓๙,๕๐๐	๕๐
	๘.๓ กิจกรรมพัฒนาศักยภาพเจ้าหน้าที่ความ ปลอดภัยทางรังสี (RSO: Radiation Safety Officer)				
	๘.๓.๑ จัดสอบภาคทฤษฎีเพื่อรับรองการขึ้น ทะเบียนเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี ระดับต้น ระดับกลาง ระดับสูง (จำนวน ๖ ครั้ง)	ปส.	๑) พ.ย. ๖๐ ๒) ม.ค. ๖๑ ๓) มี.ค. ๖๑ ๔) พ.ค. ๖๑ ๕) ก.ค. ๖๑ ๖) ก.ย. ๖๑	๑๔๘,๙๖๐	
	๘.๓.๒ จัดการสอบภาคปฏิบัติเพื่อการรับรอง ขึ้นทะเบียนเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี ระดับสูง (จำนวน ๖ ครั้ง)				
	๘.๓.๓ การต่ออายุใบรับรองด้วยการจัด อบรมและทดสอบ (หลักสูตรฝึกอบรมเพิ่มพูน ความรู้เพื่อการต่อใบรับรองเจ้าหน้าที่ความ ปลอดภัยทางรังสี) (จำนวน ๔ ครั้ง)	ปส.	๑) มี.ค. ๖๑ ๒) เม.ย. ๖๑ ๓) ส.ค. ๖๑ ๔) ส.ค. ๖๑	๓๒๐,๐๐๐	๔๘๐
	๘.๔.๔ พัฒนาหลักสูตรฝึกอบรมทางด้าน ความปลอดภัยทางรังสี เฉพาะทาง				
	- ด้านอุตสาหกรรม ๑ ครั้ง	ปส.	ธ.ค. ๖๐	๙๖,๐๐๐	๑๒๐
	- ด้านการแพทย์ ๑ ครั้ง	ปส.	ก.พ. ๖๑	๙๖,๐๐๐	๑๒๐

สรุปรายละเอียดโครงการถ่ายทอดความรู้ ที่มีบุคคลภายนอกเข้าร่วมของสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ จำนวน ๑๐ โครงการ ๓๗ กิจกรรม วงเงินงบประมาณ ๖,๖๙๒,๙๕๓ บาท

หน่วยงาน	ชื่อหลักสูตร การถ่ายทอดความรู้	สถานที่	วันเดือนปี	งบประมาณ (บาท)	จำนวน ผู้เข้าร่วม (คน)
กองยุทธศาสตร์ และแผนงาน (กยผ.) ต่อ	๙. โครงการสร้างความตระหนักรู้ด้าน วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีนิวเคลียร์ ๙.๑ กิจกรรมสื่อมวลชนสัญจร จำนวน ๑ ครั้ง	นครปฐม	๙ พ.ย. ๖๐	๖๕,๐๐๐	๔๕
ศูนย์ปรมาณูเพื่อ สันติประจำ ภูมิภาค (ศปส.) (ประกอบด้วย ๑ โครงการ ๒ กิจกรรม)	๑๐. โครงการศูนย์ปรมาณูเพื่อสันติประจำ ภูมิภาค ๑๐.๑ การฝึกอบรมให้ความรู้ Gate Monitor จำนวน ๑ ครั้ง ๑๐.๒ การฝึกอบรมสร้างความรู้สร้างความ ตระหนักรู้ด้านนิวเคลียร์และรังสี จำนวน ๓ ครั้ง ๑๐.๒.๑ ภาคเหนือ ๑๐.๒.๒ ภาคตะวันออก ๑๐.๒.๓ ภาคใต้	เลย เชียงใหม่ ฉะเชิงเทรา สงขลา	ม.ค. ๖๑ ธ.ค. ๖๐ ๑๙ ม.ค. ๖๑ ๑๖ ก.พ. ๖๑	๖๓,๔๔๐ ๖๓,๔๔๐ ๖๓,๔๔๐ ๖๓,๔๔๐	๕๐ ๕๐ ๕๐ ๕๐

แนวทางการติดตามและประเมินผล
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

แนวทางการติดตามและประเมินผล ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑

● กระบวนการติดตามและประเมินผล

๑. การติดตามและประเมินผลการดำเนินงานของสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติกำหนดการติดตามและประเมินผลเป็นรายเดือน เพื่อให้ทราบถึงความก้าวหน้าในการดำเนินงานในระยะต่างๆว่ามีผลสำเร็จเพียงใดเมื่อเปรียบเทียบกับเป้าหมายและปัญหาอุปสรรคที่ทำให้การดำเนินงานล่าช้าและนำผลที่ได้มาปรับกลยุทธ์การดำเนินงานและกำหนดให้มีการประชุมคณะทำงานเร่งรัดติดตามการใช้จ่ายงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ เป็นรายไตรมาส เพื่อรายงานผลการดำเนินงานและพิจารณาจัดสรรงบประมาณเป็นรายไตรมาส

๒. เมื่อสิ้นปีงบประมาณจะจัดให้มีการติดตามและประเมินผลตามแผนปฏิบัติการประจำปี โดยเปรียบเทียบผลการดำเนินงานในรอบปีกับค่าเป้าหมายที่กำหนดไว้ว่าสามารถบรรลุตามเป้าหมายที่กำหนดไว้หรือไม่อย่างไรและจัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงานประจำปีเสนอต่อผู้บริหารเพื่อให้ทราบถึงผลสัมฤทธิ์ความสำเร็จและการบรรลุตามวัตถุประสงค์ในการดำเนินงานตลอดจนทราบถึงปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินงาน

๓. นำข้อมูลที่ได้จากการประเมินผลไปใช้ในการทบทวนแก้ไขปรับปรุงหรือการขยายขอบเขตหรือการยุติการดำเนินงานปรับปรุงแผนให้มีประสิทธิภาพและนำไปสู่การปฏิบัติให้บรรลุตามวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้

● ประโยชน์ของการติดตามผลการดำเนินงาน

๑. ทำให้ทราบปัญหาและความต้องการที่แท้จริงสามารถปรับปรุงแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นนำไปสู่การวางแผนงาน/โครงการ และพัฒนาองค์กรได้ตรงตามนโยบาย

๒. ทำให้ทราบผลการดำเนินงานตามแผนงานและโครงการซึ่งจะเป็นข้อมูลไปสู่การตัดสินใจในการดำเนินงานต่อไปในอนาคต

● วิธีการติดตามและประเมินผล

๑. การรายงานผลการดำเนินงานโครงการ ใช้แบบรายงานและประเมินผลโครงการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ (แบบ กณผ.- ๕) โดยจะมีการติดตามผลการดำเนินงานเป็นประจำทุกเดือน (ภายในวันที่ ๕ ของเดือนถัดไป)

๒. การรายงานผลการดำเนินงานตัวชี้วัด ผู้รับผิดชอบรายงานผลตามแบบฟอร์มรายงานผลตัวชี้วัดเป็นประจำทุกเดือน (ทุกสิ้นเดือน)

๓. รายงานผลการดำเนินงานผ่านระบบติดตามและประเมินผล

http://164.115.26.49/EGA_OAEP/SignIn.aspx

แบบรายงานสถานะการดำเนินงานโครงการตามแผนปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑
ประจำปีเดือน

กลุ่มบูรณาการที่

โครงการ..... (กอง)

งบประมาณตามกลุ่มบูรณาการ (ปรับลด ๑๕%).....บาทงบดำเนินงาน.....บาท และงบลงทุน (ครุภัณฑ์).....บาท

มีผลการเบิกจ่ายงบประมาณทั้งสิ้น.....บาท คิดเป็นร้อยละ.....

มีผลความก้าวหน้าของการดำเนินงานของโครงการ คิดเป็นร้อยละ (สะสม).....

กิจกรรม	น้ำหนัก (ร้อยละ)	ตัวชี้วัดกิจกรรม (คำเป้าหมาย)	ผลลัพธ์ของ กิจกรรม	สถานะการดำเนินงาน		ผลการเบิกจ่ายงบประมาณ		ปัญหาและ อุปสรรค /การดำเนินการ แก้ไข
				ระยะเวลาตาม แผน	ปฏิบัติจริง (รายงานแบบสะสม)	ตามแผน	เบิกจ่าย	
กิจกรรมที่ ๑								
กิจกรรมที่ ๒								

ลงชื่อ ผู้รับผิดชอบโครงการ

(.....)

วันที่

ลงชื่อผอ.กอง

(.....)

วันที่

คำอธิบายแบบฟอร์ม กณผ. ๖๑-๕

๑. ผลความก้าวหน้าของการดำเนินงานของโครงการ: ระบุสถานะความก้าวหน้าของโครงการ เมื่อเทียบกับแผนที่กำหนดไว้ เป็นร้อยละแบบสะสม
๒. กิจกรรม : กิจกรรมตามแผนปฏิบัติราชการ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑
๓. น้ำหนัก (ร้อยละ) : ระดับความสำคัญของกิจกรรม โดยเมื่อรวมค่าน้ำหนักทุกกิจกรรมของโครงการ ต้องมีค่าเท่ากับ ร้อยละ ๑๐๐
๔. ตัวชี้วัดกิจกรรม : ข้อมูลบ่งชี้ความสำเร็จที่สามารถวัดได้ของกิจกรรม พร้อมกำหนดค่าเป้าหมายตัวชี้วัดไว้ในวงเล็บ ซึ่งต้องสอดคล้องกับผลลัพธ์ของกิจกรรม
๕. ผลลัพธ์ของกิจกรรม: เป้าหมายของกิจกรรมหรือผลลัพธ์ที่ได้รับจากการดำเนินกิจกรรม
- ๖.สถานะการดำเนินงาน : ผลผลิตที่ได้จากการดำเนินกิจกรรม
 - ๖.๑ ระยะเวลาตามแผน: ระยะเวลาที่จะดำเนินการตามแผนปฏิบัติราชการ
 - ๖.๒ ปฏิบัติจริง: สถานะ/ผลผลิตที่เกิดขึ้นจริงจากการดำเนินกิจกรรม (เช่น ระบุชื่อ สถานที่ วันที่จัด จำนวนผู้เข้าร่วม หากเป็นงบลงทุนให้ระบุสถานะตามขั้นตอนพัสดุ) ให้รายงานต่อกันทุกเดือน (แบบสะสม)
๗. ผลการเบิกจ่ายงบประมาณ
 - ๗.๑ ตามแผน : จำนวนเงินที่กำหนดไว้ตามแผนปฏิบัติราชการ
 - ๗.๒ เบิกจ่าย : จำนวนเงินที่มีการเบิกจ่ายจริงจากฝ่ายคลัง
๘. ปัญหาและอุปสรรค/การดำเนินการแก้ไข : ปัญหาที่เกิดขึ้นที่ทำให้ไม่สามารถดำเนินกิจกรรมได้ตามแผน และการแก้ไขของผู้ดำเนินกิจกรรม

คณะผู้จัดทำ

ที่ปรึกษา

1. ดร.อัจฉรา วงศ์แสงจันทร์
2. นางสาววิไลวรรณ ตันจ้อย
3. นายพงศ์กฤษณ์ ศิริภิรมย์
4. นางสาวสุชิน อุดมสมพร

เลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ
รองเลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ
รองเลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ
ผู้อำนวยการกองยุทธศาสตร์และแผนงาน

คณะผู้จัดทำ

1. นางสาวธนวรรณ แจ่มสุวรรณ
2. นางสาวสายสุรีย์ ปีกะทานัง
3. นางสาวเสาวนีย์ กริพร
4. นางสาววรรณ รัชสาสังข์
5. นางสาวจิระนันท์ เจียกวัฒนา
6. นายนิรันดร์ บัวแย้ม
7. นางสาวรัตติญา เขียวทอง
8. นายปราลม จาดให้
9. นางสาวทิยาภรณ์ มั่งคั่ง
10. นางสาวสุพัศพร แก้วมงคล
11. นายอนุพงศ์ บุสทิพย์
12. นายอภิวัฒน์ โพธิสมบัติ
13. นางสาวนัยนา จรทะผา
14. นางสาวสุพร อภัยรัตน์

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ
เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน
เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน
เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
นักวิชาการเผยแพร่



**กลุ่มนโยบายและแผนยุทธศาสตร์
กองยุทธศาสตร์และแผนงาน**

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

เลขที่ 16 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

โทรศัพท์ 0 2596 7600 โทรสาร 0 2561 3013

www.oap.go.th

