



ประกาศสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)
เรื่อง อัตราค่าบริการของศูนย์จัดการกากกัมมันตรังสี
(งานบริการจัดการกากกัมมันตรังสีของฝ่ายจัดการกากกัมมันตรังสี)
พ.ศ. ๒๕๖๘

เพื่อให้การบริหารงานด้านการบริการงานของศูนย์จัดการกากกัมมันตรังสีในส่วนงานบริการจัดการกากกัมมันตรังสีของฝ่ายจัดการกากกัมมันตรังสี มีความสอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบัน นั้น

อาศัยอำนาจตามความในข้อ ๕ ของระเบียบคณะกรรมการสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ ว่าด้วยการให้บริการของสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) พ.ศ. ๒๕๖๔ จึงออกประกาศไว้ ดังนี้

๑. ให้ยกเลิกตารางแนบท้ายประกาศสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) เรื่อง อัตราค่าบริการของศูนย์จัดการกากกัมมันตรังสี ลงวันที่ ๓ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๖ ดังต่อไปนี้

๑.๑ งานบริการจัดการกากกัมมันตรังสี

๑.๒ งานบริการขนส่งกากกัมมันตรังสี

๑.๓ งานบริการถอดกากกัมมันตรังสีชนิดปิดผนึก

๑.๔ งานบริการตรวจวัดและจัดการเบื้อนสารกัมมันตรังสีนอกสถานที่

๒. ค่าบริการของศูนย์จัดการกากกัมมันตรังสี (งานบริการจัดการกากกัมมันตรังสีของฝ่ายจัดการกากกัมมันตรังสี) ดังต่อไปนี้

๒.๑ งานบริการจัดการกากกัมมันตรังสี

๒.๒ งานบริการขนส่งกากกัมมันตรังสี

๒.๓ งานบริการขนส่งวัสดุกัมมันตรังสี

๒.๔ งานบริการรื้อถอนต้นกำเนิดรังสีเล็กใช้งาน

๒.๕ งานบริการตรวจวัดและการจัดการเบื้อนสารกัมมันตรังสีในสถานปฏิบัติการ

๒.๖ งานบริการประเมินความปลอดภัยทางรังสีของกิจกรรมหรือสถานประกอบการทางรังสี

๒.๗ งานบริการควบคุมดูแลความปลอดภัยทางรังสีเพื่อการขนย้ายหรือขนส่งวัสดุกัมมันตรังสี

๒.๘ งานบริการตรวจวัดและประเมินการเบื้อนทางรังสี

๒.๙ งานบริการตรวจวัดระดับรังสี

ให้เป็นไปตามบัญชีอัตราค่าบริการแนบท้ายประกาศนี้

ทั้งนี้ ให้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ ๑๗ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๘ เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๑๑ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๘

(รองศาสตราจารย์วิชชัย อ่อนจันทร์)

ผู้อำนวยการสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ

บัญชีอัตราค่าบริการแนบท้ายประกาศสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)
เรื่อง อัตราค่าบริการของศูนย์จัดการกากกัมมันตรังสี
(งานบริการจัดการกากกัมมันตรังสีของฝ่ายจัดการกากกัมมันตรังสี)
พ.ศ. ๒๕๖๘

๑. งานบริการจัดการกากกัมมันตรังสี
กากกัมมันตรังสีชนิดวัสดุที่ประกอบหรือปนเปื้อนวัสดุกัมมันตรังสี

ชื่องานบริการ	อัตราค่าบริการ รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ร้อยละ ๗	หน่วย	หมายเหตุ
๑.๑ กากกัมมันตรังสีของเหลว ชนิดสารละลายน้ำ	๑,๓๙๑.๐๐	บาท/ถัง	อัตราค่าบริการต่อ ๑ ภาชนะ มาตรฐาน ขนาด ๒๐ ลิตร
๑.๒ กากกัมมันตรังสีของเหลว ชนิดสารละลายอินทรีย์	๒,๑๔๐.๐๐	บาท/ถัง	อัตราค่าบริการต่อ ๑ ภาชนะ มาตรฐาน ขนาด ๒๐ ลิตร
๑.๓ กากกัมมันตรังสีของแข็ง	๑,๓๙๑.๐๐	บาท/ถุง	อัตราค่าบริการต่อ ๑ ภาชนะ มาตรฐาน น้ำหนักไม่เกิน ๕ กก.

๒. งานบริการจัดการกากกัมมันตรังสี
กากกัมมันตรังสีชนิดต้นกำเนิดรังสีเล็กใช้งาน

ชื่องานบริการ	อัตราค่าบริการ รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ร้อยละ ๗	หน่วย	หมายเหตุ
๒.๑ เครื่องตรวจจับควัน (Smoke detector)	๕๐๒.๙๐	บาท/ชิ้น	มากกว่า ๔๐ ชิ้นๆละ ๒๑๔.๐๐ บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
๒.๒ สายล่อฟ้า (Lightning Preventor)	๖,๕๒๗.๐๐	บาท/ชิ้น	คิดอัตราค่าบริการตามค่ากัมมันตภาพ คงเหลือ ณ วันที่ขอจัดการกาก กัมมันตรังสี กับ ปส.
๒.๓ กากกัมมันตรังสีชนิดต้นกำเนิดรังสี ปิดผนึกที่เล็กใช้งานกรณีดำเนินการจนจบ กระบวนการจัดการกากกัมมันตรังสี ที่ สทท.			
๒.๓.๑ ความแรงรังสีต่ำกว่า หรือ เท่ากับ ๑ μCi	๔๒๘.๐๐	บาท/ชิ้น	
๒.๓.๒ ความแรงรังสีเกินกว่า ๑ μCi - ๕๐ μCi	๘๕๖.๐๐	บาท/ชิ้น	
๒.๓.๓ ความแรงรังสีเกินกว่า ๕๐ μCi - ๑ mCi	๒,๑๔๐.๐๐	บาท/ชิ้น	
๒.๓.๔ ความแรงรังสีเกินกว่า ๑ mCi - ๑๐ mCi	๕,๓๕๐.๐๐	บาท/ชิ้น	

ชื่องานบริการ	อัตราค่าบริการ รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ร้อยละ ๗	หน่วย	หมายเหตุ
๒.๓.๕ ความแรงรังสีเกินกว่า ๑๐ mCi - ๑๐๐ mCi	๑๒,๘๔๐.๐๐	บาท/ชิ้น	
๒.๓.๖ ความแรงรังสีเกินกว่า ๑๐๐ mCi - ๕๐๐ mCi	๒๑,๔๐๐.๐๐	บาท/ชิ้น	
๒.๓.๗ ความแรงรังสีเกินกว่า ๕๐๐ mCi - ๑ Ci	๓๒,๑๐๐.๐๐	บาท/ชิ้น	
๒.๓.๘ ความแรงรังสีเกินกว่า ๑ Ci - ๕๐ Ci	ความแรงรังสี ๒ คูรีแรก คิดอัตราค่าบริการ ๔๒,๘๐๐ บาท ความแรงรังสีคูรีต่อไป และไม่เกิน ๕๐ คูรี คิดอัตรา ค่าบริการคูรีละ ๔,๒๘๐ บาท	บาท/ชิ้น	
๒.๓.๙ ความแรงรังสีเกินกว่า ๕๐ Ci - ๑๐๐ Ci	ความแรงรังสี ๕๑ คูรี คิดอัตราค่าบริการ ๒๖๗,๕๐๐ บาท คูรีต่อไปและไม่เกิน ๑๐๐ คูรี คิดอัตราค่าบริการ คูรีละ ๕,๓๕๐ บาท	บาท/ชิ้น	
๒.๓.๑๐ ความแรงรังสีเกินกว่า ๑๐๐ Ci			พิจารณาเป็นรายกรณี
๒.๔ กากกัมมันตรังสีชนิดต้นกำเนิดรังสี ปิดผนึกที่เลิกใช้งาน กรณีดำเนินการเพื่อ เตรียมส่งออกไปยังต่างประเทศ			เงื่อนไขการให้บริการ ๑. เป็นกากต้นกำเนิดรังสีปิดผนึกเลิกใช้ งานประเภท ๑ หรือ ๒ และ ต้องได้รับ การอนุญาตจาก ปล. ให้ส่งมา สทท. ดำเนินการจัดการขั้นต้น ๒. ต้องมีเอกสารที่นำเชื้อถือแสดงให้เห็น ว่ากากต้นกำเนิดรังสีปิดผนึกที่เลิกใช้งาน ดังกล่าว จะถูกนำไปดำเนินการจัดการต่อ ยังต่างประเทศ โดยค่าใช้จ่ายการถอดกาก เพื่อปรับสภาพ การบรรจุ การขนส่งไป ต่างประเทศ และค่าจัดการกาก กัมมันตรังสี ณ หน่วยงานต่างประเทศ ค่าใช้จ่ายทั้งหมดนั้น ผู้ขอดำเนินการ จะเป็นผู้รับผิดชอบ จึงจะสามารถส่งมา ดำเนินการจัดการขั้นต้น ณ สทท. ได้
๒.๔.๑ กรณีดำเนินการเพื่อเตรียม ส่งออกระยะเวลาไม่เกิน ๕ ปี	อัตราค่าบริการ เท่ากับ ค่าบริการจัดการกาก กัมมันตรังสีตามข้อ ๒.๓ คูณด้วย ค่าคงที่ ๐.๒๘๗		
๒.๔.๒ กรณีดำเนินการเพื่อเตรียม ส่งออกระยะมากกว่า ๕ ปี แต่ไม่เกิน ๘ ปี	อัตราค่าบริการ เท่ากับ ค่าบริการจัดการกาก กัมมันตรังสีตามข้อ ๒.๓ คูณด้วย ค่าคงที่ ๐.๔๘๘		
๒.๔.๓ กรณีดำเนินการเพื่อเตรียม ส่งออกระยะมากกว่า ๘ ปี แต่ไม่เกิน ๑๒ ปี	อัตราค่าบริการ เท่ากับ ค่าบริการจัดการกาก กัมมันตรังสีตามข้อ ๒.๓ คูณด้วย ค่าคงที่ ๐.๖๒๖		
หมายเหตุ :			
๑. อัตราค่าบริการนี้ กากกัมมันตรังสีต้องอยู่ในภาชนะบรรจุเดิมจากบริษัทผู้ผลิต ต้องไม่ถอดทำลาย การเปลี่ยนแปลงจากสภาพ หุ้มต้นกำเนิดรังสีจากเดิม			
๒. เศษของความแรงรังสีให้ปิดเศษชิ้นเป็นจำนวนเต็ม			
๓. กรณีปริมาณการบรรจุต่อภาชนะมาตรฐานการบรรจุเกินกว่าที่กำหนด สถาบันฯ จะคิดค่าธรรมเนียมเพิ่มขึ้นตามจำนวนบรรจุภัณฑ์ เพิ่มเติม			
๔. สถาบันฯ ขอสงวนสิทธิ์ ในการพิจารณาดำเนินการเกี่ยวกับสารกัมมันตรังสีที่มีความแรง/ปริมาณรังสีแตกต่างจากข้อกำหนด และ/ หรือมีภาชนะบรรจุและเครื่องกำบังขนาดใหญ่ ผู้ใช้บริการจะต้องยื่นคำขอเป็นพิเศษ			

๓. งานบริการขนส่งกากกัมมันตรังสี

ชื่องานบริการ	อัตราค่าบริการ รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ร้อยละ ๗	หน่วย	หมายเหตุ
๓.๑ ระยะทางจาก สทน. (บางเขน) ไป-กลับ ไม่เกิน ๕๐ กม.	๔,๘๑๕.๐๐	บาท/ครั้ง	
๓.๒ ระยะทางจาก สทน. (บางเขน) ไป-กลับ ๕๐-๑๐๐ กม.	๖,๒๐๖.๐๐	บาท/ครั้ง	
๓.๓ ระยะทางจาก สทน. (บางเขน) ไป-กลับ ๑๐๑-๒๐๐ กม.	๘,๔๕๓.๐๐	บาท/ครั้ง	
๓.๔ ระยะทางจาก สทน. (บางเขน) ไป-กลับ ๒๐๑-๔๐๐ กม.	๙,๗๓๗.๐๐	บาท/ครั้ง	
๓.๕ ระยะทางจาก สทน. (บางเขน) ไป-กลับ ๔๐๑-๖๐๐ กม.	๑๗,๑๒๐.๐๐	บาท/ครั้ง	
๓.๖ ระยะทางจาก สทน. (บางเขน) ไป-กลับ ๖๐๑-๘๐๐ กม.	๒๖,๓๒๒.๐๐	บาท/ครั้ง	
๓.๗ ระยะทางจาก สทน. (บางเขน) ไป-กลับ ตั้งแต่ ๘๐๑ กม. ขึ้นไป*		บาท/ครั้ง	พิจารณาเป็นรายกรณี

๔. งานบริการขนส่งวัสดุกัมมันตรังสี

ชื่องานบริการ	อัตราค่าบริการ รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ร้อยละ ๗	หน่วย	หมายเหตุ
๔.๑ ระยะทางจาก สทน. (บางเขน) ไป-กลับ ๐ - ๒๐๐ กม.	๑๓,๑๙๐.๐๐	บาท/ครั้ง	ราคานี้เป็นค่าบริการขนส่งต่อเที่ยว ซึ่งหนึ่งเที่ยวสามารถบรรทุกได้ไม่เกิน ๒ ลบ.ม. หรือ ๒ ตัน และไม่รวม ค่าประกันภัย
๔.๒ ระยะทางจาก สทน. (บางเขน) ไป-กลับ ๒๐๑ - ๔๐๐ กม.	๒๕,๖๘๐.๐๐	บาท/ครั้ง	
๔.๓ ระยะทางจาก สทน. (บางเขน) ไป-กลับ ๔๐๑ - ๖๐๐ กม.	๔๐,๖๖๐.๐๐	บาท/ครั้ง	
๔.๔ ระยะทางจาก สทน. (บางเขน) ไป-กลับ ๖๐๑ กม. ขึ้นไป		บาท/ครั้ง	พิจารณาเป็นรายกรณี
หมายเหตุ :			
๑. อัตราค่าบริการขนส่งวัสดุกัมมันตรังสีประเภท ๓ ถึง ๕			
๒. ถ้าเป็นต้นกำเนิดรังสีประเภท ๑ และ ๒ อัตราค่าบริการขึ้นอยู่กับความเหมาะสมจะพิจารณาเป็นรายกรณี			
๓. อัตราค่าบริการไม่รวมค่าประกันความเสียหายของหีบห่อหากลูกค้ามีความประสงค์จะประกันความเสียหายของหีบห่อขอให้ ดำเนินการจัดจ้างบริษัทประกันภัยเอง			

๕. งานบริการรื้อถอนต้นกำเนิดรังสีเล็กใช้งาน

ชื่องานบริการ	อัตราค่าบริการรวมภาษีมูลค่าเพิ่มร้อยละ ๗	หน่วย	หมายเหตุ
๕.๑ เครื่องตรวจจับควัน Smoke Detector ต้นกำเนิดรังสีสำหรับตรวจสอบ Checked Source	๔,๓๘๗.๐๐	บาท/ชิ้น	ราคาเหมา ๑-๔๐ ชิ้น หากเกิน ๔๐ ชิ้น คิดเพิ่มขึ้นละ ๖๔๒๐ บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
๕.๒ สายล่อฟ้า (Lightening Preventor)	๘,๕๖๐.๐๐	บาท/ชิ้น	ราคาต่อวัสดุกัมมันตรังสี ๑ ชั้น ที่มีประกอบในอุปกรณ์และต้องอยู่ในระดับพื้นดินขณะดำเนินการถอด
	๑๔,๙๘๐.๐๐	บาท/ชิ้น	ราคาต่อวัสดุกัมมันตรังสี ๑ ชั้น ที่มีประกอบในอุปกรณ์อยู่ในระดับสูงกว่าพื้นดินขณะดำเนินการถอด
๕.๓ เครื่องวัดความชื้น Moisture Gauge	๑๒,๘๔๐.๐๐	บาท/ชิ้น	
๕.๔ เครื่องวัดระดับ Level Gauge /Density Gauge	๑๒,๘๔๐.๐๐	บาท/ชิ้น	
๕.๕ เครื่องวัดความหนา Thickness Gauge	๘,๕๖๐.๐๐	บาท/ชิ้น	

๖. งานบริการตรวจวัดและการจัดการเปื้อนสารกัมมันตรังสีในสถานปฏิบัติการ

ชื่องานบริการ	อัตราค่าบริการรวมภาษีมูลค่าเพิ่มร้อยละ ๗	หน่วย	หมายเหตุ
๖.๑ งานบริการตรวจวัดและจัดการเปื้อนสารกัมมันตรังสีในพื้นที่ปฏิบัติงาน	๒๒,๐๐๙.๙๐	ตร.ม./วัน	๑. ขนาดพื้นที่ให้บริการไม่เกิน ๒๕ ตร.ม. และมีความสูง-ลึก รวมไม่เกิน ๓.๕ เมตร ๒. ส่วนเกินของพื้นที่ ตร.ม. ที่ ๒๖ เป็นต้นไป คิดอัตราค่าบริการ ๔๒๘.๐๐ บาท/ตร.ม. (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
๖.๒ อัตราค่าบริการเดินทาง			
๖.๒.๑ ระยะทางจาก สทท. (บางเขน) ไป-กลับ ไม่เกิน ๕๐ กม.	๔,๘๑๕.๐๐	บาท/ครั้ง	
๖.๒.๒ ระยะทางจาก สทท. (บางเขน) ไป-กลับ ๕๐ - ๑๐๐ กม.	๖,๒๐๖.๐๐	บาท/ครั้ง	
๖.๒.๓ ระยะทางจาก สทท. (บางเขน) ไป-กลับ ๑๐๑ - ๒๐๐ กม.	๘,๔๕๓.๐๐	บาท/ครั้ง	
๖.๒.๔ ระยะทางจาก สทท. (บางเขน) ไป-กลับ ๒๐๑ - ๔๐๐ กม.	๙,๗๓๗.๐๐	บาท/ครั้ง	
๖.๒.๕ ระยะทางจาก สทท. (บางเขน) ไป-กลับ ๔๐๑ - ๖๐๐ กม.	๑๗,๑๒๐.๐๐	บาท/ครั้ง	

ชื่องานบริการ	อัตราค่าบริการ รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ร้อยละ ๗	หน่วย	หมายเหตุ
๖.๒.๖ ระยะทางจาก สทน. (บางเขน) ไป-กลับ ๖๐๑- ๘๐๐ กม.	๒๖,๓๒๒.๐๐	บาท/ครั้ง	
๖.๒.๗ ระยะทางจาก สทน. (บางเขน) ไป-กลับ ตั้งแต่ ๘๐๑ กม. ขึ้นไป*		บาท/ครั้ง	พิจารณาเป็นรายกรณี

๗. งานบริการประเมินความปลอดภัยทางรังสีของกิจกรรมหรือสถานประกอบการทางรังสี

ชื่องานบริการ	อัตราค่าบริการ รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ร้อยละ ๗	หน่วย	หมายเหตุ
๗.๑ ตรวจสอบประเมินความปลอดภัยทางรังสี ของกิจกรรมหรือสถานประกอบการทาง รังสีไม่เกิน ๖๐ จุดตรวจ	๑๕๕,๓๔๖.๐๐	บาท/งาน	
๗.๒ ตรวจสอบประเมินความปลอดภัยทางรังสี ของกิจกรรมหรือสถานประกอบการทาง รังสีไม่เกิน ๑๒๐ จุดตรวจ	๒๖๐,๑๑๗.๐๐	บาท/งาน	

๘. งานบริการควบคุมดูแลความปลอดภัยทางรังสีเพื่อการขนย้ายหรือขนส่งวัสดุกัมมันตรังสี

ชื่องานบริการ	อัตราค่าบริการ รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ร้อยละ ๗	หน่วย	หมายเหตุ
๘.๑ งานบริการควบคุมดูแลความ ปลอดภัยทางรังสีเพื่อการขนย้ายหรือ ขนส่งวัสดุกัมมันตรังสี	๒๓,๕๔๐.๐๐	บาท/งาน	เกณฑ์การพิจารณา ๑. อัตราค่าบริการนี้ต่อครั้งในกรุงเทพฯ และปริมณฑล ๒. งานบริการที่ต้องออกต่างจังหวัด คิด ค่าบริการตามแต่กรณี ๓. อัตราค่าบริการไม่รวมค่าประกัน ความเสียหาย/การเกิดอุบัติเหตุระหว่าง การขนส่ง หากลูกค้ามีความประสงค์จะ ประกันความเสียหายให้ดำเนินการจัด จ้างบริษัทประกันภัยเอง

๙. งานบริการตรวจวัดและประเมินการเปื้อนทางรังสี

ชื่องานบริการ	อัตราค่าบริการ รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ร้อยละ ๗	หน่วย	หมายเหตุ
๙.๑ งานบริการตรวจวัดและประเมิน การเปื้อนทางรังสี	๑,๐๗๐.๐๐	บาท/ชิ้น	การประเมินการเปื้อนทางรังสีพื้นผิวของ ชิ้นตัวอย่างหรือจุดตรวจ

๑๐. งานบริการตรวจวัดระดับรังสี

ชื่องานบริการ	อัตราค่าบริการ รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ร้อยละ ๗	หน่วย	หมายเหตุ
๑๐.๑ งานบริการตรวจวัดระดับรังสี	๑,๐๗๐.๐๐	บาท/จุดตรวจ	การตรวจวัดขึ้นตัวอย่างหรือจุดตรวจวัด