

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

1. ชื่อโครงการ ชุดตู้ปฏิบัติการรังสีสูงสำหรับผลิตสารเภสัชรังสี Lu-177 PSMA พร้อมระบบสนับสนุน
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์ไอโซโทปรังสี สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 43,500,000.00 บาท
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) 22 กรกฎาคม 2568  
เป็นเงิน 55,782,400.00 บาท
  - 4.1 ตู้ปฏิบัติการรังสีสูงสำหรับการสังเคราะห์และแบ่งตัวสารเภสัชรังสี Lu-177 PSMA พร้อมระบบประกอบ  
จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 34,750,733.33 บาท
  - 4.2 ระบบทำไอระเหยไฮโดรเจนเปอร์ออกไซด์ (Vapor phase hydrogen peroxide generator)  
จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 12,027,000.00 บาท
  - 4.3 ระบบเฝ้าระวังทางรังสี (Environmental radiation monitoring systems)  
จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 3,305,000.00 บาท
  - 4.4 เครื่องสังเคราะห์สารเภสัชรังสีอัตโนมัติ (Auto synthesizer for radiopharmaceutical) และงานตรวจสอบความถูกต้อง (Qualification) ของกระบวนการผลิตสารเภสัชรังสี Lu-177 PSMA  
จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 5,699,666.67 บาท
5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
  - 5.1 บริษัท แอปพลาย เคมีคอล แอนด์ อินสตรูเมนต์ จำกัด
  - 5.2 บริษัท เมด ไอ (ไทยแลนด์) จำกัด
  - 5.3 บริษัท นิวเคลียร์ ซีสเต็ม จำกัด
6. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง
  - 6.1 นายธเนศ ดวงตา
  - 6.2 นางสาวศุภมาส มากจันทร์
  - 6.3 นายศิริวัฒน์ ธิตา
  - 6.4 นางสาวกฤติกา สมฤดี

**หมายเหตุ:** แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ได้มาจากใบเสนอราคาจากท้องตลาด จำนวน 3 ราย ซึ่งมีคุณสมบัติถูกต้องตามที่สถาบันฯ กำหนด โดยพิจารณาราคากลางจากราคาเฉลี่ยของใบเสนอราคาทั้ง 3 ใบ