

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อเครื่องเอกซเรย์ฟลูออเรสเซนส์สเปกโตรมิเตอร์ พร้อมอุปกรณ์ประกอบ จำนวน ๑ เครื่อง
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์บริการเทคโนโลยีนิวเคลียร์ สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๓,๕๖๒,๓๐๐.๐๐ บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๔ มีนาคม ๒๕๖๗
 - เป็นเงิน ๑๔,๗๘๑,๑๕๐.๐๐ บาท
 - ๔.๑ เครื่องเอกซเรย์ฟลูออเรสเซนส์แบบกระจายความยาวคลื่น (Wavelength-Dispersive X-Ray Fluorescence Spectrometer ; WDXRF) พร้อมหลอดรังสีเอกซ์ (Spare parts) พร้อมอุปกรณ์ประกอบจำนวน ๑ เครื่อง เป็นเงิน ๑๒,๔๐๗,๔๗๕.๐๐ บาท
 - ๔.๒ เครื่องสำรองไฟฟ้าสำหรับเครื่อง WDXRF ขนาดอย่างน้อย ๑๐ kVA จำนวน ๑ เครื่อง เป็นเงิน ๙๕,๓๐๐.๐๐ บาท
 - ๔.๓ เครื่องสำรองไฟฟ้าสำหรับเครื่องระบายความร้อนภายนอก ขนาดอย่างน้อย ๑๕ kVA จำนวน ๑ เครื่อง เป็นเงิน ๑๖๔,๐๐๐.๐๐ บาท
 - ๔.๔ เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับประมวลผลและควบคุมการทำงาน จำนวน ๑ ชุด เป็นเงิน ๗๒,๕๐๐.๐๐ บาท
 - ๔.๕ เครื่องสำรองไฟฟ้าสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ จำนวน ๑ เครื่อง เป็นเงิน ๓,๕๐๐.๐๐ บาท
 - ๔.๖ เครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook สำหรับการประมวลผลและวิเคราะห์ผลการวัดนอกห้องปฏิบัติการ จำนวน ๑ เครื่อง เป็นเงิน ๖๔,๖๕๐.๐๐ บาท
 - ๔.๗ โต๊ะคอมพิวเตอร์ จำนวน ๒ ตัว เป็นเงิน ๒๙,๐๐๐.๐๐ บาท ราคา/หน่วย เป็นเงิน ๑๔,๕๐๐.๐๐ บาท
 - ๔.๘ เก้าอี้สำนักงานจำนวน ๒ ตัว เป็นเงิน ๘,๐๐๐.๐๐ บาท ราคา/หน่วย เป็นเงิน ๔,๐๐๐.๐๐ บาท
 - ๔.๙ โปรแกรมควบคุมการทำงานของเครื่อง WDXRF จำนวน ๑ ชุด เป็นเงิน ๓๔๐,๐๐๐.๐๐ บาท
 - ๔.๑๐ เครื่องบัดตัวอย่างพร้อมถั่วบัดตัวอย่างชนิด Tungsten carbide จำนวน ๑ ชุด เป็นเงิน ๘๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท
 - ๔.๑๑ เครื่องปรับอากาศ ขนาด ๒๖,๐๐๐ BTU ใช้ระบบโซลาร์เซลล์ จำนวน ๒ ชุด เป็นเงิน ๒๓๕,๐๐๐.๐๐ บาท ราคา/หน่วย เป็นเงิน ๑๑๗,๕๐๐.๐๐ บาท
 - ๔.๑๒ ระบบโซลาร์เซลล์สำหรับเครื่องปรับอากาศ จำนวน ๒ ชุด เป็นเงิน ๑๗๖,๐๐๐.๐๐ บาท ราคา/หน่วย เป็นเงิน ๘๘,๐๐๐.๐๐ บาท
 - ๔.๑๓ เครื่องชั่งน้ำหนักชนิดความละเอียด ๔ ตำแหน่ง จำนวน ๑ เครื่อง เป็นเงิน ๘๗,๖๒๕.๐๐ บาท
 - ๔.๑๔ โต๊ะปฏิบัติการ ระบบ KNOCK DOWN สำหรับเตรียมตัวอย่าง จำนวน ๑ ชุด เป็นเงิน ๑๐๒,๕๐๐.๐๐ บาท
 - ๔.๑๕ ตู้เหล็กเก็บเอกสารบานเปิดผสม จำนวน ๒ ตู้ เป็นเงิน ๒๗,๐๐๐.๐๐ บาท ราคา/หน่วย เป็นเงิน ๑๓,๕๐๐.๐๐ บาท
 - ๔.๑๖ เก้าอี้ห้องปฏิบัติการ จำนวน ๒ ตัว เป็นเงิน ๘,๐๐๐.๐๐ บาท ราคา/หน่วย เป็นเงิน ๔,๐๐๐.๐๐ บาท
 - ๔.๑๗ โทรศัพท์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๗๕ นิ้ว หรือดีกว่า จำนวน ๑ ชุด เป็นเงิน ๖๐,๖๐๐.๐๐ บาท
 - ๔.๑๘ งานทาสีผนังและฝ้าเพดานของห้องปฏิบัติการ จำนวน ๑ งาน เป็นเงิน ๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๕.๑ บริษัท ดีเคเอสเอช เทคโนโลยี จำกัด
 - ๕.๒ บรูเกอร์ สวิสเซอร์แลนด์ เอจี
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 - ๖.๑ นายจิรวุจน์ อีซอ
 - ๖.๒ นายรัชชัย พุ่งกลิ่น
 - ๖.๓ นายเฉลิมพงษ์ โพธิ์ลี
 - ๖.๔ นางสาวศศิวิมล นาคสุริยวงษ์

หมายเหตุ: ราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ได้มาจากการพิจารณาใบเสนอราคาจากท้องตลาด ซึ่งมีผู้เสนอราคาจำนวน ๒ ราย มีคุณสมบัติตรงตามสถาบันฯ กำหนด โดยพิจารณาราคากลางจากค่าเฉลี่ยจากผู้เสนอราคาทั้ง ๒ ราย