

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ :

ศึกษาผลผลิตเมตาบอไลต์จากปัสสาวะและจากจุลินทรีย์ในลำไส้ในตัวอย่างอุจจาระต่อการบริโภคอาหาร Low และ High FODMAP ในผู้ป่วยโรคลำไส้แปรปรวน

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ :

ศูนย์ความหลากหลายทางชีวภาพ
สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร : ๑,๓๖๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสามแสนหกหมื่นบาทถ้วน)

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) : 9 มิถุนายน 2568

เป็นเงิน : ๑,๓๖๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสามแสนหกหมื่นบาทถ้วน)

โดยรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน มีดังนี้

๑. ศึกษาผลของการบริโภคอาหารพร้อมบริโภคนิดแช่แข็งแบบ Low FODMAP ต่อการเปลี่ยนแปลงปริมาณผลผลิตเมตาบอไลต์ทั้งจากปัสสาวะและจากจุลินทรีย์ในลำไส้ของตัวอย่างอุจจาระจากผู้ป่วยโรคลำไส้แปรปรวน จำนวน ๔๗๖ ตัวอย่าง ราคาตัวอย่างละ ๒,๘๐๐ บาท เป็นเงิน ๑,๓๓๒,๘๐๐ บาท
๒. ค่าบริการใช้เครื่องมือส่วนกลาง จำนวน ๑ งาน/โครงการ เป็นเงิน ๒๗,๒๐๐ บาท

๕. แหล่งที่มาราคากลาง (ราคาอ้างอิง) :

- ๕.๑ ภาควิชาชีวเคมี คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่
- ๕.๒ สถาบันพืชมแห่งชาติ มหาวิทยาลัยขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น
- ๕.๓ ศูนย์วิจัยเป็นเลิศด้านเมตาโบโลมิกส์และชีววิทยาเชิงระบบ คณะแพทยศาสตร์ ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล กรุงเทพมหานคร

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน :

- ๖.๑ นางสาวศิริพร บุตรสีโคตร
- ๖.๒ นายจิรเมธ อุฬารวิวัฒน์
- ๖.๓ นางสาวกมลทิพย์ นิลมาต