

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีช่างานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ	ประกวดราคาซื้อชุดครุภัณฑ์ห้องเรียนคุณภาพ ห้องปฏิบัติการทางด้านฟิสิกส์
อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร	จำนวน ๑ ชุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ	มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	วันที่ ๒๗ มีนาคม ๒๕๖๓
เป็นเงิน	๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านบาทถ้วน) ราคา/หน่วย (ถ้ามี) บาท
<b>ชุดครุภัณฑ์ห้องเรียนคุณภาพ ห้องปฏิบัติการทางด้านฟิสิกส์ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร</b>	
<b>จังหวัดสกลนคร จำนวน ๑ ชุด ประกอบด้วย</b>	
๑. ชุดทดลองการเคลื่อนที่ในแนวราบบนรางลมแรงเสียดทานต่ำ	จำนวน ๑ ชุด รวมเป็นเงิน ๑๔๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)
๒. ชุดทดลองการหาความจุความร้อนของโลหะ	จำนวน ๓ ชุด ๆ ละ ๓๐,๐๐๐ บาท รวมเป็นเงิน ๙๐,๐๐๐ บาท (เก้าหมื่นบาทถ้วน)
๓. ชุดทดลองโต๊ะแรง	จำนวน ๖ เครื่อง ๆ ละ ๑๐,๐๐๐ บาท รวมเป็นเงิน ๖๐,๐๐๐ บาท (หกหมื่นบาทถ้วน)
๔. ชุดทดลองเลนส์บาง	จำนวน ๑ ชุด รวมเป็นเงิน ๑๓๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นบาทถ้วน)
๕. ชุดทดลองการเคลื่อนที่แบบโปรเจกไทล์	จำนวน ๑ ชุด รวมเป็นเงิน ๘๘,๐๐๐ บาท (แปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)
๖. ชุดทดลองการเคลื่อนที่และการชนของวัตถุในสองมิติ	จำนวน ๑ ชุด รวมเป็นเงิน ๒๒๐,๐๐๐ บาท (สองแสนสองหมื่นบาทถ้วน)
๗. ชุดทดลองการหาความยาวคลื่นแสงเลเซอร์ชนิด ฮีเลียม - นีออน	จำนวน ๑ ชุด รวมเป็นเงิน ๒๘๐,๐๐๐ บาท (สองแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)
๘. ชุดทดลองการเหนี่ยวนำแม่เหล็กในขดลวดตัวนำขนาดต่าง ๆ	จำนวน ๑ ชุด รวมเป็นเงิน ๑๖๕,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
๙. ชุดทดลองกฎของแก๊ส	จำนวน ๑ ชุด รวมเป็นเงิน ๑๕๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
๑๐. ชุดทดลองการไหลโรเซชันของคลื่นไมโครเวฟ	จำนวน ๑ ชุด รวมเป็นเงิน ๑๑๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน)
๑๑. ชุดทดลองการตกอย่างอิสระ	จำนวน ๑ ชุด รวมเป็นเงิน ๕๐,๐๐๐ บาท (ห้าหมื่นบาทถ้วน)
๑๒. ชุดทดลองการสั่นในเส้นเชือก	จำนวน ๑ ชุด รวมเป็นเงิน ๖๕,๐๐๐ บาท (หกหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
๑๓. ชุดทดลองโมดูลัสของยัง	จำนวน ๒ ชุด ๆ ละ ๘๐,๐๐๐ บาท รวมเป็นเงิน ๑๖๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนหกหมื่นบาทถ้วน)

.....๑๔. อุปกรณ์พื้นฐานสำหรับห้องปฏิบัติการ..จำนวน ๑ ชุด..รวมเป็นเงิน ๒๙๒,๐๐๐ บาท.....

(สองแสนเก้าหมื่นสองพันบาทถ้วน).....

**๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)**

.....๕.๑. ราคาสืบจากท้องตลาด..จำนวน ๓..ราย.....

.....- บริษัท เอ็น.ที.เค. โซลิวชัน จำกัด.....

.....- บริษัท ลิมิเต็ด ซายน์ จำกัด.....

.....- ห้างหุ้นส่วนจำกัด พายน์ซาย.....

**๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน**

.....๖.๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เชิดตระกูล หอมจำปา..... ประธานกรรมการ.....

.....๖.๒. ดร.จิตวิทย์ พลหาญ..... กรรมการ.....

.....๖.๓. ดร.หรรษกร วรรณนะสาร..... กรรมการ.....

.....๖.๔. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุรศักดิ์ แสนทวีสุข..... กรรมการ.....

.....๖.๕. ดร.อาภรณ์ วรรณรัตน์..... กรรมการและเลขานุการ.....