

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

1. ชื่อโครงการ ประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์ จำนวน 5 รายการ ของคณะวิศวกรรมศาสตร์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,360,000.00 บาท (สามล้านสามแสนหกหมื่นบาทถ้วน)
 - 3.1 เครื่องทดสอบการแยกของแข็งออกจากก๊าซด้วยไซโคลน ตำบลท่าโพธิ์ อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก 1 ชุด เป็นเงิน 380,000.00 บาท
 - 3.2 ชุดทดสอบหอดูดูดซึมแก๊สแบบแพคคอลัมน์ ตำบลท่าโพธิ์ อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก 1 ชุด เป็นเงิน 730,000.00 บาท
 - 3.3 ชุดทดสอบเครื่องอบแห้งแบบพ่นฝอย ตำบลท่าโพธิ์ อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก 1 ชุด เป็นเงิน 710,000.00 บาท
 - 3.4 เครื่องทดสอบหอน้ำเย็น ตำบลท่าโพธิ์ อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก 1 ชุด เป็นเงิน 480,000.00 บาท
 - 3.5 เครื่องสกัดแบบของเหลว-ของเหลว ตำบลท่าโพธิ์ อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก 1 เครื่อง เป็นเงิน 1,060,000.00 บาท
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 11 ธ.ค. 2568 เป็นเงิน 3,360,000.00 บาท โดยมีราคาต่อหน่วย ดังนี้
 - 4.1 เครื่องทดสอบการแยกของแข็งออกจากก๊าซด้วยไซโคลน ตำบลท่าโพธิ์ อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก ราคาชุดละ 380,000.00 บาท ประกอบด้วย
 - 4.1.1 เครื่องทดสอบการแยกของแข็งออกจากก๊าซด้วยไซโคลน จำนวน 1 เครื่อง ราคาเครื่องละ 320,000.00 บาท
 - 4.1.2 เครื่องขังไฟฟ้า ความละเอียด 2 ตำแหน่ง จำนวน 1 เครื่อง ราคาเครื่องละ 60,000.00 บาท
 - 4.2 ชุดทดสอบหอดูดูดซึมแก๊สแบบแพคคอลัมน์ ตำบลท่าโพธิ์ อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก ราคาชุดละ 730,000.00 บาท ประกอบด้วย
 - 4.2.1 ชุดทดสอบหอดูดูดซึมแก๊สแบบแพคคอลัมน์ จำนวน 1 ชุด ราคาชุดละ 698,000.00 บาท
 - 4.2.2 เครื่องวัดความเข้มข้นของแก๊สแบบพกพา จำนวน 1 เครื่อง ราคาเครื่องละ 32,000.00 บาท
 - 4.3 ชุดทดสอบเครื่องอบแห้งแบบพ่นฝอย ตำบลท่าโพธิ์ อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก ราคาชุดละ 710,000.00 บาท ประกอบด้วย
 - 4.3.1 ชุดทดสอบเครื่องอบแห้งแบบพ่นฝอย จำนวน 1 ชุด ราคาชุดละ 663,000.00 บาท
 - 4.3.2 เครื่องวัดอุณหภูมิและความชื้น จำนวน 1 เครื่อง ราคาเครื่องละ 35,000.00 บาท
 - 4.3.3 เครื่องอัดอากาศชนิด Oil Free จำนวน 1 เครื่อง ราคาเครื่องละ 12,000.00 บาท

4.4 เครื่องทดลองหอยน้ำเย็น ต่ำบลท่าโพธิ์ อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก ราคาเครื่องละ 480,000.00 บาท

ประกอบด้วย

4.4.1 เครื่องทดลองหอยน้ำเย็น จำนวน 1 เครื่อง ราคาเครื่องละ 465,000.00 บาท

4.4.2 เครื่องวัดความเร็วลม จำนวน 1 เครื่อง ราคาเครื่องละ 15,000.00 บาท

4.5 เครื่องสกัดแบบของเหลว-ของเหลว ต่ำบลท่าโพธิ์ อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก ราคาเครื่องละ 1,060,000.00 บาท

5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) สืบราคาจากท้องตลาด จำนวน 3 ราย ดังต่อไปนี้

5.1 บริษัท พี พี เคมีคอลแอนด์ไฮโดรลิ่ง จำกัด

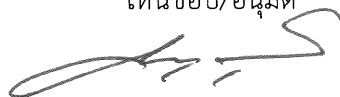
5.2 ห้างหุ้นส่วนจำกัด เอ.ที.ชายัน เทรดิง

5.3 ห้างหุ้นส่วนจำกัด แอมพิสาชายัน

6. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง

- ผศ.ดร.ภมรรัตน์ จันธรรม

เห็นชอบ/อนุมัติ



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภาณุ พุทวงศ์)
รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร รักษาการแทน
อธิการบดีมหาวิทยาลัยนเรศวร