

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ชุดปฏิบัติการโลจิสติกส์ระบบจัดเก็บ ลำเลียงและหยิบจ่ายสินค้าอัตโนมัติ ตำบลท่าโพธิ์ อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก จำนวน ๑ ชุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ คณะโลจิสติกส์และดิจิทัลซัพพลายเชน มหาวิทยาลัยนเรศวร
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 7,062,800 บาท
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 26 พ.ค. 2568
เป็นเงิน 7,062,800 บาท โดยมีราคาต่อหน่วยดังนี้
 - 4.1 ชุดปฏิบัติการโลจิสติกส์ระบบจัดเก็บ ลำเลียงและหยิบจ่ายสินค้าอัตโนมัติ ตำบลท่าโพธิ์ อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก ราคาชุดละ 7,062,800 (รายละเอียดตามเอกสารแนบ)
5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) สืบราคาจากท้องตลาดไม่น้อยกว่า 3 ราย ดังนี้
 - 5.1 บริษัท ณชิต จำกัด
 - 5.2 บริษัท ดีโอ อินโนเวชั่น จำกัด
 - 5.3 บริษัท เอ พี ไซเคิล จำกัด
6. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง

6.1 รองศาสตราจารย์ ดร.วัชรพล	สุขโหด	ประธานกรรมการ
6.2 ดร.จารุวัฒน์	พัฒน์มณี	กรรมการ
6.3 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภักขี	ปฏิบัติ	กรรมการ
6.4 นายนันทวุฒิ	เงินจันทร์	กรรมการ
6.5 นายวิทยากร	สังวาลย์วงศ์	กรรมการ

เห็นชอบ/อนุมัติ



(รองศาสตราจารย์ ดร.ศรินทร์ทิพย์ แทนธานี)
รักษาราชการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยนเรศวร

ราคากลางซื้อชุดปฏิบัติการโลจิสติกส์ระบบจัดเก็บ ลำเลียงและหยิบจ่ายสินค้าอัตโนมัติ

ตำบลท่าโพธิ์ อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก จำนวน 1 ชุด

ของคณะโลจิสติกส์และดิจิทัลซัพพลายเชน มหาวิทยาลัยนเรศวร

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม
1	ชุดหุ่นยนต์ขนย้ายและจัดเก็บในพื้นที่คลังสินค้าแนวตั้ง	1	ชุด	1,450,000.00	1,450,000.00
2	สถานีชาร์จ	1	สถานี	145,000.00	145,000.00
3	ชุดวางสินค้า TOTE Station	2	ชุด	6,500.00	13,000.00
4	ชุดตรวจสอบสินค้าโดย Vision Check station	1	จุด	160,000.00	160,000.00
5	เครื่องพิมพ์แบบใช้ความร้อน (Thermal Printer)	1	เครื่อง	13,000.00	13,000.00
6	ระบบการแสดงผลแบบ Digital Twin	1	ระบบ	139,000.00	139,000.00
7	จอแสดงภาพแบบทัชสกรีน	1	ชุด	144,820.00	144,820.00
8	เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 2 (จอแสดงผลขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว)	1	ชุด	36,200.00	36,200.00
9	เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย แบบที่ 1	1	เครื่อง	130,000.00	130,000.00
10	คอมพิวเตอร์แท็บเล็ต แบบที่ 1	2	เครื่อง	10,000.00	20,000.00
11	อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบที่ 1	1	ชุด	4,000.00	4,000.00
12	ซอฟต์แวร์บริหารจัดการระบบหุ่นยนต์ขนย้ายอัตโนมัติ	1	ระบบ	950,000.00	950,000.00
13	ชุดหุ่นยนต์ขนสินค้า	2	ชุด	750,000.00	1,500,000.00
14	ชุดชั้นวางสำหรับเก็บสินค้าในพื้นที่คลังสินค้าแบบแนวตั้ง	1	ชุด	218,000.00	218,000.00
15	กล่องสำหรับใส่สินค้า	80	กล่อง	400.00	32,000.00
16	โต๊ะปฏิบัติการ (Work Station)	1	ตัว	25,000.00	25,000.00
17	โต๊ะทำงานแบบที่ 1	2	ตัว	39,550.00	79,100.00
18	โต๊ะทำงานแบบที่ 2	15	ตัว	8,500.00	127,500.00
19	เก้าอี้	20	ตัว	6,900.00	138,000.00
20	เก้าอี้เหล็กหัวกลม	25	ตัว	6,700.00	167,500.00
21	เก้าอี้รับแขก	30	ตัว	2,500.00	75,000.00
22	ตู้เก็บเอกสาร	30	ตู้	7,500.00	225,000.00
23	ตู้โชว์	10	ตัว	13,200.00	132,000.00
24	ชุดโต๊ะประชุม 6 ที่นั่ง	2	ตัว	10,000.00	20,000.00
25	โต๊ะประชุม 10 ที่นั่ง	2	ตัว	13,000.00	26,000.00
26	โต๊ะประชุม 6 ที่นั่ง	1	ตัว	6,000.00	6,000.00
27	เก้าอี้ประชุม	14	ตัว	4,695.00	65,730.00
28	เก้าอี้เลคเชอร์	100	ตัว	3,980.00	398,000.00
29	โซฟา 5 ที่นั่งพร้อมโต๊ะกลาง	2	ชุด	25,000.00	50,000.00
30	ชั้นวางของ	5	ตัว	4,500.00	22,500.00

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม
31	โต๊ะอาหาร 6 ที่นั่งพร้อมเก้าอี้	1	ชุด	8,500.00	8,500.00
32	โต๊ะชนิด 2 ที่นั่ง	10	ตัว	8,900.00	89,000.00
33	โต๊ะชนิด 3 ที่นั่ง	10	ตัว	11,135.00	111,350.00
34	เก้าอี้ไฟเบอร์กลาส	100	ตัว	2,230.00	223,000.00
35	ตู้ล็อกเกอร์ 18 ช่อง	1	ตัว	7,700.00	7,700.00
36	ชั้นวางรองเท้า	2	ตัว	3,000.00	6,000.00
37	ชุดโต๊ะห้องสมุด 4 ที่นั่ง	1	ชุด	8,500.00	8,500.00
38	ชุดโต๊ะบาร์พร้อมเก้าอี้ 4 ตัว	3	ชุด	18,000.00	54,000.00
39	ชั้นวางหนังสือ	3	ตัว	8,000.00	24,000.00
40	โต๊ะอ่านหนังสือเฉพาะบุคคล	8	โต๊ะ	2,300.00	18,400.00
รวม	(เจ็ดล้านหกหมื่นสองพันแปดร้อยบาทถ้วน)				<u>7,062,800.00</u>