**รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุประกอบการจัดซื้อครุภัณฑ์**

**ชุดเครื่องมือแปรรูปเยื่อกัญชง ตำบลในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น จำนวน 1 ชุด**

**สาขาวิชาวิศวกรรมอาหารและชีวภาพ คณะวิศวกรรมศาสตร์**

**งบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. 2567**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **รายการ** | **จำนวน/หน่วย** | **ราคาต่อหน่วย** | **ราคารวม** |
| ครุภัณฑ์ ชุดเครื่องมือแปรรูปเยื่อกัญชง ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น ประกอบด้วย | 1 ชุด |  |  |
| 1. ตู้อบลมร้อน  | 1 ตู้ | 300,000 | 300,000 |
| 2. เครื่องลอกเปลือกกัญชง | 1 เครื่อง | 170,000 | 170,000 |
| 3. หม้อต้มเยื่อพร้อมเตาแก๊ส | 2 ชุด | 60,000 | 120,000 |
| 4. หม้อกวนและล้างเส้นใย  | 2 ชุด | 220,000 | 440,000 |
| 5. เครื่องรีดเส้นใย  | 2 เครื่อง | 80,000 | 160,000 |
| 6. เครื่องปั่นเกลียวเส้นใย | 2 เครื่อง | 75,000 | 150,000 |
| 7. เครื่องกรอเส้นใย | 1 เครื่อง | 160,000 | 160,000 |
| **รวมทั้งสิ้น** |  | **1,500,000** |

**คุณลักษณะทั่วไป (ถ้ามี)**

1. ..............................................................................

2. ..............................................................................

3. เป็นพัสดุที่ผลิตในประเทศ (ถ้ามี)

**คุณลักษณะเฉพาะ (Specification)**

**1.ตู้อบลมร้อน จำนวน 1 ตู้**

1.1 ..............................................................................

* 1. ..............................................................................
	2. เป็นพัสดุที่ผลิตในประเทศ (ถ้ามี)

**2. เครื่องลอกเปลือกกัญชง จำนวน 1 เครื่อง**

2.1 ..............................................................................

2.2 ..............................................................................

2.3 เป็นพัสดุที่ผลิตในประเทศ (ถ้ามี)

**3. หม้อต้มเยื่อพร้อมเตาแก๊ส จำนวน 2 ชุด**  มีรายละเอียดดังนี้

3.1 ..............................................................................

3.2 ..............................................................................

3.3 ..............................................................................

3.4 เป็นพัสดุที่ผลิตในประเทศ (ถ้ามี)

**4. .......................................................................**

**5. .......................................................................**

**6. .......................................................................**

**7. .......................................................................**

**หมายเหตุ** กรณีแต่งตั้งผู้กำหนดรายละเอียด 1 หรือ 2 คน ที่ไม่ใช่รูปแบบของคณะกรรมการ

 ให้เปลี่ยนเป็นคำว่า "ผู้กำหนดรายละเอียด"